افى عندرسى المراجع الجماسية



<u>A</u>-

كارالمفارف

ر ن ن

# النيل والمجتمع المصرى في عصرسلاطين الماليك

و کسی کا بھی محمیری فَا مِعی مدرس تاریخ العصور الوسلی کلیة الآداب – جامعة الزقازیق

> الطبعة الأولى ١٩٧٨



### إهست داء

إلى أبى وأمى . . . عطاء أرض النيل الطيبة

قاسم عبده قاسم

## محتومات الكتاب

الصفحة											
٣											إهداء
٧											مقدمة
14							ز راعية	لحياة ال	النيل وا-	:	الباب الأول
	عات	والمجا	سادية	الاقتد	زمات	بالأ	وعلاقته	النيل	فيضان	:	الباب الثانى
04									والأوبئة		
	لات	والحم	والتجارة	ت ,	مواصلا	يق لا	ل كطر	بر الني	أهمية نه	:	الباب الثالث
44								. 4	العسكري		
99					صرين	المعا	كتابات	ل فی	نهر النيا	:	الباب الرابع
144											خاتمة .
	دطين	بىر سلا	ف عد	بمصر	ى ألمت	بئة ال	ت والأو	بجاعاه	ثبت بالم	:	ملحق رقم ١
179								. 4	الماليك		
											1 11 - Fra



### مق رمته

لا يوجد نهر فى الدنيا له من الفضل على إقليم ، ما لنهر النيل من الفضل على مصر وساكنيها ، فالتربة المصرية — التي تعد من أخصب التربات فى العالم — منقول جلها أو كلها من فوق جبال الحبشة البركانية بواسطة فيضان النهر السنوى ، ومن ثم فإن وادى النيل فى شطره المصرى — من أسوان حتى البحر المتوسط — تكوين رسوبى حمله النهر من فوق جبال الحبشة ليلقيه فى الصحراء مكوناً ذلك الوادى الحصيب الذى شهد مولد حضارة من أعرق حضارات الأرض بل أعرقها ، صارت أمناً ومنبعاً وأصلا لكالحارات التالية .

وكان واضحًا لساكني مصر ومن خالطوهم أو جاوروهم أن هذه الحضارة المبكرة في النضوج والرق اندهرت وتمت بفضل نهر النيل . لا غرابة إذن أن يصبح النهر محط اهمام المصريين وفيرهم ممن سكن البلاد أو حكمها منذ أقدم العصور حتى يومنا هذا فقد بدأت محاولات استكشاف النهر متذ بدأ إنسان مصر القديمة يتحول إلى الرراعة وبدأت أيضاً في تلك المرحلة المبكرة عاولات تطويع النهر الإرادة الإنسان المصرى ، وبشأت في ذلك العهد البعيد تلك المسألة المغرافية المشهورة ومسألة النيل، أو وسر النيل الان واستمرت عاولة كشف النهر في خط مواز لمحاولة تطويعه ، فن رحلات المصريين القدماء ، فاليونان وأشهرهم بطليموس الجغراف، ثم العرب في قرون الهجرة الأولى فكتاب المصور الوسطى ، تتابعت المحاولات وضعت النظريات التي تشويها الحرافات أحياناً لعصور الوسطى ، تتابعت الحاولات وضعت النظريات التي تشويها الحرافات أحياناً كثيرة حتى جاءت المرحلة الحاسمة في العصر الحديث إذ تعاقب المستكشفون من كثيرة حتى جاءت المرحلة الحاسمة في العصر الحديث إذ تعاقب المستكشفون من عهد محمد على حتى بداية القرن الحالي وأميط ذلك اللنام الذي كان محجب النهر في

<sup>(</sup>١) محمد عوض محمد ، نهر النيل ، ص ٣ . (الطبعة الخامسة)

مجراه الأعلى ومنطقة المنابع ، وانكشف ٥ سر النيل ٥ بعد عناء استمر عبر القرون والأجيال (١٠).

على أن هذه الملامح الجغرافية (طبيعية كانت أو بشرية) ليست كل القصة فيما يتعلق بالنهر الحالد . فمن بديهيات الوجود المصرى أن هذه الواحة الفيضية الكائنة على أبواب أفريقيا الشمالية الشرقية وجدت بفضل النهر فيها عبر عنه هيرودوت بقوله ه مصر هبة النيل ، وما زالت تعيش بفضله ، تسعدها خيراته في الفيضان السنوي، وترَعجها نزواته إذا فاض فأغرق أو إذا غاض فأعطش ؛ ومن ثم قامت حول النهر وعلى ضفتيه أم الحضارات وقوامها الزراعة ، وانكب هؤلاء الزراع من أبناء الكنانة يشيدون حضارتهم التي تشهد على عظمتها تلك الآثار المادية واللامادية التي خلفتها في عالم اليوم ، وقامت حول النهر ومحاولات تطويعه حياة شعب بأكمله فألبسوه ثوب القداسه فهو ١ الإله ، في عصور الوثنية ، ثم ١ النهر المؤمن ، وهو من ١ أنهار الجنة ، في عصر التوحيد . . وتتابع فصول التاريخ وعصوره على مصرنا الطيبة حتى تأتى تلك الطائفة من الغرباء المجلوبين عبيداً في طفولتهم ليشبوا ويمكموا البلاد لفترة تزيد عن قرنين ونصف من الزمان في تلك الحقبة التاريخية التي عرفت باسم ﴿ عصر سلاطين الماليك ، وفي هذا العصر –كما في غيره من العصور – ظل النهر قوام الحياة المصرية ، فرغم أن مصر قد عرفت «تجارة المرور» في ذلك الوقت وجنت منها الأرباح الطائلة إلا أن النيل ظل – بفيضه وغيضه – المؤثر الأول والفعال في حياة البلاد الاقتصادية فإذا كان الفيضان عاليًّا زرعت الأرض، وجنى الناس المحصولات الجديدة ٥ وخرجت تلك السنة على خير ، على حد تعبير ذلك العصر . أما إذا نقص النهر عن حد الوفاء تجسد شبح المجاعة يتوارى خلفه شبح الوباء ، وانتشرت حالة ١ الموتان ، ، واضطر الناس إلى أكل الكلاب والقطط والحمير ، وماجت البلاد بالفوضي والاضطراب . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى شهدت صفحة النهر احتفالات المصريين وأفراحهم ومننزهاتهم التي شارك فيها الحميع ابتداء بالسلطان وكبار الأمراء ، وانتهاء بالشعب وأبنائه الذين دأب مؤرخو تلك العصور على تسميتهم ٥ بالعامة ١ .

وكما كان النهر ملهماً حضاريًّا لشعبنا الطيب المكون من ملايين الزراع صناع

<sup>(</sup>١) الرجع السابق : ٨ - ٢٢

الحضارة والمدنية فى حياتهم السلمية . فقد شهدت مياه النهر كثيرًا من معارك تأمين البلاد ضد الخطر الخارجى ، وخروج الأساطيل المملوكية تحمل الرجال والعتاد لتأديب من يعبئون بأمن البلاد .

وقد اخترت هذه الفترة لمعالجة موضوع ١ نهر النيل وأثره فى الحياة المصرية على عصر السلاطين المماليك و وكلى أمل أن يوفقى الله إلى إلقاء بعض من الضوء على بعض جوانب حياة الشعب المصرى آنذاك ، وقد اخترت لنفسى منهجا آثرت فيه الالتزام بالموضوع غير متقيد بالتسلسل الزمى وبناء على ذلك فقد قسمت البحث إلى أربعة أبواب يعالج كل منها موضوعاً مستقلا ، ثم ألحقتها بثبت بسنوات المجاعة والوباء طوال عصر سلاطين المماليك . هذا بخلاف الحائمة التي تحوى أهم ما أظن أنى وفقت إلى استخلاصه من نتائج .

فالباب الأولى: يمالج الفيضان وأهميته بالنسبة للأرض الرراعية ومواعيده ومناسيبه ثم يتحدث عن نظام الرى والزراعة متطرقاً إلى وسائل ضبط النهر من سدود وترع وقناطر وما إلى ذلك ويناقش كيفية بناء وصيانة هذه الجسور . . . كما تناولت في هذا الباب نظام العمل في السدود والقناطر والحلجان . ومن ناحية أخرى تكلمت عن طريقة قياس الزيادة وإعلانها ، وتلك المهرجانات الضخمة التي تصحب الاحتفال بوفاء النيل وكسر الحليج والأعياد الأخرى المرتبطة بالنهر وغير ذلك من مظاهر الحياة الاجماعية المرتبطة بنهر النيل . . . وقد تناولت أيضًا أثر فيضان النهر السنوى حيش مؤشر الرخاء أو الشقاء حلى الحياة السياسية على أساس أنه لا يمكن التحديد بشكل عاطياة السياسية على أساس أنه لا يمكن التحديد بشكل عاطية بن الحياعية أو الاقتصادية أو السياسية فكل منها تؤثر في الأخرى بشكل يصعب تحديد مداه .

وفى الباب الثانى: تناولت علاقة النهر بالمجاعات والأوبئة التي ألمت بالبلاد فى عصر سلاطين المماليك مع عرض تلك المجاعات والأوبئة ، وما كانت تبدو فيه البلاد آنذاك من صورة محزنة ، وما كان لها من تأثيرات فى حياة الناس اليومية ، مع توضيح بعض الأسباب الأخرى (غير فيضان النيل) التي كان ينشأ عنها الاضطراب الاقتصادى كما تناولت موقف والدولة ، \_ ممثلة فى سلاطين المماليك وكبار الأمراء من أصحاب

المناصب ــ من هذه الأزمات وكيف أن وسائلهم لعلاجها لم تخرج كثيراً عن نطاق التفكير الديني والأخلاق .

أما الباب النالث: فقد تحدثت فيه عن أهمية نهر النيل كطريق للتجارة والمواصلات بين أنحاء البلاد المصرية ، وكيف أن القاهرة كان لها ميناءان إحداهما على ساحل الفسطاط والثانية على ساحل بولاق . كما تحدثت عن أهم موافئ البلاد على النهر فى عصر المماليك . . . بجانب ما شهده النهر من استعراضات لقطع الأسطول بعد الانتهاء من عملها وتجهيزها « برسم الغزو والجهاد ، مع تناول الأهمية العسكرية لنهر النيل ، وكيف أنه استخدم كطريق أساسي وهام لنقل الحملات العسكرية والتجريدات لتأمين حدود البلاد ضد أخطار الأعداء في الخارج أو الإقرار الأمن في الداخل عن طريق حملات تأديبية ضد النوية والعربان .

ويتناول الباب الرابع : ما جاء في كتابات المعاصرين ( لعصر سلاطين المماليك بطبيعة الحال ) عن نهرنا العظيم ، وآثرت تقسيم هذا الباب إلى أقسام ثلاثة : يختص أولها بما جاء في مؤلفات المؤرخين والجغرافيين في العصور الوسطي ونصيب هذا النهر الحالد من القصص الديني والحرافات والأساطير في كتاباتهم . ثم ما كتبه هؤلاء عن مشاهداتهم الشخصية وعن النهر و وفضائله ؟ والحيوانات المائية التي تعيش فيه . وفي القسم الثاني نقلت بعض الهاذج الشعرية والشرية التي تعكس ما كان للنهر من مكانة سامية في قلوب ساكني مصر ، وتوضح كيف أنهم خاطبوه مخاطبة العاقل ورحيوا به به وأحبوه وعاتبوه ، وأزلوه تلك المنزلة السامية من نفرهم وأدبهم ، ويتناول القسم الثالث ما كتبه الرحالة – وما أكثرهم في ذلك العصر ضيوفاً على بلدنا الطيب – عن النهر العظيم ولما كتبه الرحالة المسلمين ومثلهما من الرحالة المسلمين ومثلهما من الرحالة ذلك العصر .

وفى آخر البحث ألحقت محاولة لثبت بالمجاعات والأوبئة طوال العصر ، ورغم أن كلا منها تفاوتت فى مدى خطورتها وحدة فتكها بالناس ، فإنها فى النهاية كانت دليلا على أن الشعب الزارع بانى الحضارة والمدنية كان فريسة للمجاعات والأمراض الوبائية طوال ذلك العصر المليء بمظاهر الفخامة والبراء ، وبينها كانت مصر تقسم أرضها إلى أربعة وعشرين قيراطاً يتقاسمها الحكام ، يظل القيراط الخامس والعشرون « وهو الصبر على البلاء من نصيب الشعب » في ممكنة السماء (١٠).

واخيراً فإننى مجب أن أتوجه بالشكر والعرفان بالجميل للأستاذ الدكتور سعيد عبد الفتاح عاشور أستاذ كرسى العصور الوسطى مجامعة القاهرة الذى ساعدنى كثيراً بما قدمه لى من نصائح وتوجيهات وارشادات وأرجو الله أن أكون قد وفقت لإضافة بعض الجديد في ميدان ما يزال في حاجة إلى المزيد من الجهود الخلصة.

دكتور قاسم عبده قاسم

الهرم : ٨ أبريل سنة ١٩٧٨

<sup>(</sup>۱) حسین فوژی ، سندیاد مصری ، ص ۲۰۷ .

## البساب الأولت

#### النيل والحياة الزراعية

الفيضان – نظام الرى والزراعة – وسائل نسبط الهبر – مقايس النيل – طريقة قياس الزيادة و إعلامها – احتفالات وفاء النيل والأعياد الأخرى كظهر المحياة الاجتهاعية – أثر فيضان النيل في حياة البلاد السياسية .

الحضارة المصرية عسبركل العصور حضارة نهرية ، قامت أساسًا على وجود النهر ، فن المعلوم أن وادى النيل فى شطره المصرى عبارة عن تكوين فيضى من ترسيبات الطمى الذى يجلبه النيل فى فيضانه السنوى ، ومن ثم كانت الزراعة وما تزال إلى حد كبير عصب الاقتصاد القوى المصرى ، ولما كانت الزراعة تعتمد على مياه النهر اعهاداً كليًّا رلان أمطار مصر شتوية قليلة ولا يمكن الاعهاد عليها سوى فى زراعة محاصيل شتوية يسيطة على السواحل الشهالية الغربية ) فإنه يجدر بنا أن نبدأ هذا البحث بالحديث عن النيضان السنوى لنيلنا العظم .

ومن المعلوم أن التربة المصرية ( تربة منفولة ) فعظمها - إن لم تكن كلها - نتيجة تراكم الرواسب النيلية . ومما سبب غنى الأرض المصرية وخصوبتها أن التربة تتجدد كل عام ، فإذا استنفدت الزراعة ما فيها من المواد المخصبة عوض هذا الفقد أو بعضه ما يأتى به النيل فى العام التالى(١) وقد شغلت مسألة مصدر مياه النيل إبان الفيضان أذهان المفكرين زمنا طويلا ، وعلى كل حال فان ارتفاع ضفتى النهر عن منسوب المياه فى المجرى نفسه كان يحول دون أن تغمر المياه المزارع على جانبى النهر ، فلم يكن ذلك يحدث إلا أثناء الفيضانات العالية ، وبخلاف ذلك كانت الأرض الزراعية المصرية تروى عن طريق نظام محكم ومتشعب من السدود والرع والقناطر وسنعرض لذلك تصيلا فى الصفحات التالية .

<sup>(</sup>١) محمد عوض محمد ، ثهر النيل ، ص ٢٦٥ – ٢٧٦ ( الطبعة الخامسة ) .

وتبدأ زيادة نهر النيل عادة في شهر بؤونة من شهور القبط، وتستمر طوال شهرى أيب ومسرى وإذا كان النيل زائداً ظل طوال شهر توت (١٠ وتبدأ مياه الفيضان في الانحسار عن وجه الأرض في عشرين بابه، أي أن مدة الفيضان حوالى ثلاثة شهور وخمسة وعشرين يومًا ، وتلاحظ بداية الفيضان في أسوان (١٠).

وقد لاحظ مؤرخو العصور الوسطى أن نهر النيل يخضر ماؤه مع بداية الزيادة ، وهيل وهو ما كانت عامة أهل مصر فى ذلك الزمان يعبر ون عنه بقولهم 3 توحم النيل 8 وقيل إن مياه النهر لا تكون صالحة الشرب آنذاك وفى رأيهم أن السبب فى ذلك هو أن الوحوش فى أعالى النيل ولاسيا الفيلة كانت تهرب من شدة الحو إلى البحيرات فى أعالى النيل ورشقد فيها وينتج عن ذلك أن يتغير لون المياه ليميل إلى الحضرة ، وتأتى مياه الفيضان الجديدة لتدفع أمامها بهلمه المياه المخضرة ، وتليها مياه الفيضان الحمراء ثم المكادرة

<sup>(1)</sup> الفلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٣ ، المقريزى : الحلط ج ١ ص ٥٨ ، المحل : مبدأ النيل على التحرير ص ٥ – ٣ ( نخطوط) وبجدر بنا أن نلاحظ أن جميع التواريخ المتعلقة بأحوال النيل والزراعة وفقاً التقوم الشمعى (الشهور القبطية) ويرجع ذلك إلى عهد الفراعة إذ مارت الدورة الزراعية المصرية وفقاً للتقوم الشمعى .

<sup>(</sup>٢) المقريزي : الحطط ج١ ص ٤٥ .

Encyclopaedia of Islam: Art Egypt.

<sup>(</sup>٣) المنوق : الفيض المديد ص ١٧ -- ١٧ (مخطوط ) .

مما شابها من الصخور وفتاتها المتساقط تجرفه مياه الأمطار من فوق جبال الحبشة (١) .

وكان فيضان النيل السنوى معط اهتمام كل المصريين على اختلاف طبقاتهم ، يرقبون مبعده ، وبحسبون حسابه فإذا حدث أن جاء فيضان النهر مبكراً عن موعده أو تأخر عن ميعاد الوفاء عد ذلك من النوادر الجديرة بالتسجيل وربما صنفوا له الأغانى والأشعار . وتمثل مؤلفات عصر المماليك بالكثير من الأمثلة التي تؤيد ذلك فقد حدث سنه ٧١٧ ه على سبيل المثال أن كان وفاء نهر النيل فى التاسع والعشرين من مسرى من شهور القبط و . . . وما وقع ذلك فى هذا العصر . . . ٢٠٠٠ كللك حدث أن أونى التاسع سنة ٩٣٧٧ هم على النيل فى السابع والعشرين من شهر أبيب ه . . . ولم يحدث ذلك من مدة طويلة . . . و فصنف مناديو البحر ( المختصون بإعلان الزيادة ) هذه الكلمات و النيل أونى فى آبيب ، خش ياحبيب ، وقد بقينا فى هذا ، يا فرحنا . . و منوا كلمات أخرى غير هده (٤٠) .

هذا عن موعد الفيضان ، أما مناسبه فينبغى أن نلاحظ حقيقة هامة وهي : أن المنسوب الذي كان يعتبر كافياً للرى في بداية العصر المماليكي ، لم يعد يعتبر كذلك في أواخر ذلك العصر ، وبرجم ذلك إلى عاملين هما :

أولاً": ارتفاع منسوب الأرض على ضفتى النهر بسبب تراكمات الطمى المجلوب مع الفيضان السنوى للنهر .

ثانياً: إهمال صيانة شبكة الجسور والترع والقناطر التي عن طريقها كانت تروى الأراضي الزراعية القريبة من مجرى النهر والبعيدة عنه على حد سواء ، ولاسيا في الفترة الأحيرة من حكم سلاطين المماليك نتيجة الفوضى والفتن وحروب الشوارع التي أشعلتها طوائف المماليك ، وازدياد عدد المماليك على المماليك ، وازدياد عدد المماليك

<sup>(</sup>١) المقريزي: الحلط ج١ ص ٦٠ ، النويري : نهاية الأرب ج١ ص ٢٦٤ (ط. دار الكتب) .

<sup>(</sup>٢) النويرى : نهاية الأرب ج٣ ص ١٠٣ – ١٠٥ ( نخلوط) .

<sup>(</sup>٣) تاريخ اېن الوردي چ۲ ص ۳۰۰۰.

<sup>( ۽ )</sup> ابن أياس : بدائع الزهور ج ٢. س ٣٠٠ ( نشر د. محمد مصطنی) .

الجلبان (١) وما سببوه من متاعب وإضطرابات حتى صار السلاطين ألعوبة في أيديهم .

وعلى كل حال كان بلوغ الزيادة في نهر النيل تمام الستة. عشر ذراعًا ، هو علامة الوفاء ، التي عندها يستحق الحراج وينقل القلقشندي عن المسعودي أنه إذا أتم النيل خمسة عشر ذراعاً ، ودخل في سنة عشر ذراعاً كان في ذلك صلاح لبعض الناس ، ولا يستسقى فيه ، وينقص خراج السلطان ، وإذا أتمت الزيادة الستة عشم ذراعاً وجب أداء خراج السلطان ، وتسمى زيادة الستة عشر ذراعاً هذه و بماء السلطان » إذ عندها تجيى اللُّولة خراجها رغم أن ربع الأرض يتعرض مع زيادة الستة عشر ذراعيًا للعطش ومن ثم ينعدم المرعى ، ويقرر المسعودى أن أتم الزيادات نفعًا للبلاد هي نسبة السبعة عشر ذراعًا لأنها تروى جميع البلاد ، وإذا زادت عن ذلك لتبلغ الْهَانية عشر ذراعًا استبحر ربع أراضي البلاد ( أى غَطته المياه حتى يفوت أوان الزرع ) . ويقرر القلقشندى أن هذا التقسيم لمناسيب الفيضان ظل ساريًّا حتى بداية القرن الثامن الهجرى تقريباً <sup>(۲)</sup> (الرابع عشر للميلاد) ويبدو من تتبع أخبار النهر التي أوردها مؤرخو العصر المماليكي ، أنه حتى حوالي منتصف القرن الثامن الهجري تقريباً كانت الزيادة التي تتعدى ثمانية عشر ذراعًا تتسبب في غرق الأراضي الزراعية ، وإذا قلت عن ستة عشر ذراعاً شرقت البلاد مما يؤكد التقسيم الذىأورده القلقشندى لمناسيب النهر أثناء الفيضان ومدى ملائمتها لحاجة الزراعة ، ففي سنة ٧٠٩هـ انتهت زيادة النيل إلى خمسة عشر ذراعاً وسبعة عشر إصبعاً فشرقت البلاد (١٣) وفي سنة ٧١٧ه أكمل النيل ثمانية عشر ذراعًا وستة أصابع فغرقت كثير من الدور والأقصاب والبساتين، وتلفت كثير من الزراعات(١) كللك حدث سنة ٧٢٣ه ، ٧٢٤ه أن زادت مياه

<sup>(</sup>۱) إلحاليان هم المماليك الدين دأب سلاطين المماليك منذ القرن الخامس عشر الميلادى ( التاسع والماشر الهجرى) على شرائهم كباراً في سن البلوغ نما جملهم لا يدينون بالولاد لاستاذهم، بل أسبحوا خطراً على شخصه، وقد تسهبوا في كثير من الفتن والقلائل أواخير عصر المماليك ( سعيد عاشور : العصر المماليكي س ١٧٢ --١٧٣ ) .

<sup>(</sup>٢) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٣ ص ٣٠٠ .

<sup>(</sup>٣) ابن أياس : بدائع الزهورج ١ ص ١٥٠ (ط بولاق)

<sup>(</sup>٤) النويري: نهاية الأرب ج٣ س ١٠٣ (نخطويلـ).

الفيضان عن ثمانية عشر ذراعاً فأغرقت الكثير من الدور والزراعات والأقصاب والسواقى، وصارت المراكب لا تجد برًا تضرب فيه الوتد من قوص إلى القاهرة (١٠).

وقد أورد عبد اللطيف البغدادى صاحب كتاب ه الإفادة والاعتبار » والذي ألفه بالقاهرة سنة ٢٠٠ ه تقسيماً طريفاً الفيضانات وبديهى أن النسب التي أوردها ظلت سارية على الأقل في الفترة الأولى من عصر سلاطين الماليك وقد جعل الفيضان نهايتين وهما نهاية الضرورى نهاية الإفراط ، وبينهما بدايتين هما بداية الضرورى نهاية الإفراط ، وبينهما بدايتين هما بداية الضرورى اللازم لرى البلاد وهي ثمانية عشر ذراعاً أما نهاية الإفراط : وبعناها الزيادة المفرطة إلى الحد الأقصى اللدى تصل إليه مياه النهر وهي عشرون ذراعاً تصل في أحيان قليلة إلى إحدى وعشرين وبداية الفرر والماتج عن نقص مياه الفيضان ، ويقول عبد اللطيف البغدادي إن الستة عشر ذراعاً هي والما الشورات عن نسبة الستة عشر ذراعاً وهي عشر ذراعاً هي والماء السلطان » الذي عنده يستحق الحراج ، وتروي هذه النسبة نصف باقي البلاد قوت عامهم في سعة ، ويم رى باقى البلاد قوت عامهم في سعة ، ويم رى باقى البلاد ما الأراضي وأنتجت ما يكني أهل البلاد هوست المياه إلى ثمانية عشر ذراعاً مي ويقال حيئة والها لا تكنى لرى كل الأراضي ويقال حيئة وأنها البلاد شقت ؟ (البلاد شوت » (۱))

ومهما يكن من أمر فقد ظلت هذه النسبة لمياه الفيضان ــ والتي تتفق إلى حد كبير مع ما أورده الفلفشندى نقلا عن المسعودى ــ تعبر عن واقع الأمر على الأقل حتى القرن الثامن الهجرى (الرابع عشر الميلادى) وكان أهل ذلك الزمان يسمون اللواعين الثالثة عشر والرابعة عشر «منكراً ونكبراً» لأن الاستسقاء كان يحدث عندهما الثاؤثة

<sup>(</sup>١) تاريخ ابن الوردى ج ٢ ص ٢٧٦ ، المقريزي : السلوك ج ٢٪ ق ١ ص ٢٥٨ .

<sup>(</sup> ٢ ) عبد الطيف البغدادى : الإفادة والاعتبار : ص ١٠٥ – ١٠٧ ، ( فرقت الأرض مشتقة من الوجه الشمس » إذا طلب وظهرت وشرقت اللحم إذا شررته ليجف ، ولما كأنت الأرض تتعرض لأشعة الشمس إذا لم ينطها النبل : نفس المرجع ص ١٠٧ ) .
(٣) المقريزى : الحاط ج١ ص ٥٨ ، الفلقشتدى : صبح الأعنى ج٣ ص ٣٠٠ ، وحبلة إبن بطوط.

ص ۲۸ ه

تقسيم آخر لمناسيب الفيضان أورده القلفشندى يعبر عن مدى ملاءمة مياه الفيضان فى هذه المناسيب لحاجة الرى والزراعة فى أيامه ( القرن الناسع الهجرى ) إذ يقول :

فيضانات النيل أقسام ثلاثة وهي :

 ا - متقاصرة : وهي ستة عشر ذراعاً فما حولها (أي أن مياه النهر عند هذا المنسوب تقصر عن ري جميع البلاد) .

٢ - متوسطة : وهي سبعة عشر ذراعاً فما حولها .

٣ – عالية : وهي ما فوق البانية عشر ، وربما زادت إلى العشرين .

ويقرر المؤرخ تقى الدين المقريزى (ته ١٨ه) أن السبعة عشر ذراعاً وما فوقها أصبح يخشى معها أن يحل الغلاء ويهلك الناس . بل أنه يقول إن الماء لم يكن يعم كل الأراضى إذا بلغ تسعة عشر ذراعاً فأكثر بعد بداية القرن التاسع الهجرى ، ويعزو ذلك إلى فساد الجسور وإهمالها (١٠ ، ويتضح من كلام أحمد بن محمد المنوفي (٣٩٣١ه) أن بعض الأراضى لم تعد تروى من عشرين ذراعاً في القرن العاشر الهجرى (أواخر عصر المماليك) (١٠).

وخلاصة القول أن الستة عشر ذراعاً — المعبر عنها 8 بماء السلطان 9 س ظلت علامة الوفا طوال عصر سلاطين المماليك وذلك بالرغم من أنها لم تكن كافية لرى كل الأراضى الزراعية ، وممع مضى السنين أصبح الرقمان سبعة عشر ذراعاً ، وثمانية عشر ذراعاً وقدين عاديين ، بينا كان الرقمان خمسة عشر دراعاً ، وثمانية عشر ذراعاً يمثلان المقطة الحرجة التي يصل إليها منسوب النيل هبوطاً أو ارتفاعاً ، بل أن بعض ، ويمكن الأراضى لم تكن تروى إلا من أكثر من عشرين ذراعاً في أواخر ذلك العصر ، ويمكن إرجاع ذلك لسبين رئيسيين هما : (١) ارتفاع مستوى سطح الأرض على جانبي إرجاع ذلك لسبين رئيسيين هما : (١) ارتفاع مستوى سطح الأرض على جانبي النه نتيجة لتكوينات الرسوبية عن طمى النيل المجلوب سنوياً مع مياه الفيضان (٣) الشاد البهاز الإدارى الذي أدى بدوره إلى إهمال مرافق الرى والزراعة كالحسور (٢) فساد الجهاز الإدارى الذي أدى بدوره إلى إهمال مرافق الرى والزراعة كالحسور

<sup>(</sup>١) القلقشندي : صبح الاعشى ج٢ ص ٣٠٠ .

<sup>(</sup>٢) المقريزي : الطط ج١ ص ٨٥ -- ٠٠ .

<sup>(</sup>٣) المنوفى : الفيض المديد ص ٥٪ (مخطوط) .

والترع والقناطر فى الطور الأخير من ذلك العصر نتيجة لكثرة الفتن والإضرابات السياسية .

#### نظام الرى والزراعة :

(1)

نتتقل بعد ذلك إلى مناقشة نظام الرى ؛ فلم يكن النهر وقت الفيضان يغمر صفتيه الحاليتين بالمياه ولكن هذه المياه كانت تصل إلى الحقول والمزارع القريبة من مجرى النهر والبعيدة عنه عبر نظام محكم من الرع والقنوات وحين يصل إلى قمة ارتفاعه يسارع المماليك إلى وضع الحراس على ضفتيه في جماعات عدد كل منها عشرة الماليد ولم علم ومهمتهم حراسة المصاب المعروفة وفتحها الإدخال الماء إلى ريف البلاد (١٠) ولم يكن يسمح لغيرهم بإحداث الفتحات في الرع لرى الأرض . ولما كانت الأرض ومنخفض يروى من الزيادة اليسيرة فإن رى هذه الأرض كان يتم على مراحل أربع ومنخفض يروى من الزيادة اليسيرة فإن رى هذه الأرض كان يتم على مراحل أربع

۱ – عند وفاء النيل (تمام الزيادة ستة عشر ذراعاً) – ويحدث ذلك غالباً فى شهر مسرى – يفتح سد خليج القاهرة حتى يجرى الماء فيه إلى حد معلوم ويقف حتى يروى كل الأراضى التى تحت هذا الحد .

۲ - وفى يوم النيروز (أول توت) يفتح الحد الثانى الذى وقفت عنده المياه ليروى الأراضى تحت هذا المنسوب وتسمى السدود التي تقطع فى هذا اليوم باسم «النيروزية».

٣ – وتأتى المرحلة الثالثة في ٤ عيد الصليب ١ (بعد النيروز بسبعة عشر يوماً)
 فيجرى الماء إلى حد معين حتى يروى ما تحت هذا المنسوب من الأراضي .

 وتكون المرحلة الرابعة والأخيرة حين تفتح سدود بقية الترع والخلجان التي تحت هذا المنسوب الأخير لمياه النهر وبذلك يم رى بقية الأراضى الزراعية ، ويسير النهر شمالا بما تبقى من مياه الفيضان ليصبها فى البحر المتوسط (١١) .

وفي وقت الفيضان بعد فتح سدود الترع والخلجان وفقاً للمراحل الأربع السابق ذكرها ، يتتشر ماء الفيضان ويغطى وجه الأرض التي تبدو آنذاك وكأنها بحر حقيقي تبدو القرى فيه كأنها جزر لا يمكن الوصول إليها والتنقل فيها بينها الا بواسطة القواوب أو فوق ظهور الجواميس وفوق الجسور الممتدة ما بين أجزاء البلاد "اوحينلد يُسند الحكام المنوبون بحراسة هذه السدود عن طريق علامات النيران ليلا فيسدون الفتحات التي أحدثوها من قبل ، وإذا تكامل رى ناحية من النواحي قطع أهلها الجسور المحيطة بها أحدثوها من قبل ، وإذا تكامل رى ناحية من النواحي قطع أهلها الجسور المحيطة بها ذلك في أوقات يحددونها (") وحين تنصرف المياه عن وجه الأرض تنتشر المساحات ذلك في أوقات يحددونها (") وحين تنصرف المياه عن وجه الأرض تنتشر المساحات السوداء الشاسعة على مرمي البصر تغطي آلاف الأفدنة وتبرك الحقول هكذا حتى تقارب الجفاف ويستقر الطمي بما يحمله من عناصر الخصب والنماء وتحرث الأرض وهي البذور وتررع بطريقة بدائية للغاية (الويمكلها تررع ولا يراح منها شيء ("). ومن الطبيعي أن هذه الملاحظة عن أحوال الزراعة في أواخر العصر الأيوبي تنسحب أيضاً على ما كان يحدث في عصر سلاطين المالماكيك .

ويتضح مما سبق أن الطريقة السائدة فى الرى آنذاك كانت طريقة و رى الحياض 8 – وهي الطريقة التي ظلت سائدة حتى عصر محمد على ثم قضى بناء السد العالى عليها تماماً وتحولت كل الأراضى الزراعية إلى نظام و الرى الدائم 8 – وبعد جنى المحصول تظل الأرض جافة وخالية فى انتظار فيضان جديد يحمل إليها عناصر الحصب والنماء، وليس معنى ذلك أن الزراعة فى مصر لم تعرف نظام الرى الدائم فى ذلك العصر ،

<sup>(</sup>١) المقريزي : الخطط حا ص ٢٥ ، القلقشندي : صبح الأعثى حام ص ٢٩٣ - ٢٩٤ .

<sup>(</sup> ۲ ) المقريزى: المرجع السابق نفس الجنوس ٢٠ الكتبى : مباحج الفكر ج ١ ق ٢ ص ٨٦، النويوي لهاية الأرب ج ١ ص ٢٦٤ ، ، Dopp : L'Egypte au Com, p. 21. ( ٢٦٤

<sup>(</sup> ٣ ) النويرى : المرجع السايق نفس إلحزه والصفحة ، المقريزى نفس المرجع والجزء والصفحة .

Enc. of Islam : Art Egypt.

<sup>(</sup> ٥ ) عبد اللطيف البندادى : الإفادة والاعتبار ص ٣ .

فالواقع أن بعض الأواضى تمتمت بنظام الرى الدائم وذلك لقربها من مجرى النهر أو فروعه مثال ذلك أرض الدلتا الواقعة بين فرعى النيل والتي كانت تروى عن طريق ألف ساقية كانت ترفع المياه لرى ريف الجزيرة طوال العام . وكانت هذه الجزيرة تمون القاهرة بحاجاتها من الحضروات واليقول (1).

وفى بعض الأحيان كانت الأرض تررع قبل أوان الرع فتفسد زراعتهم كما حدث سنة ٨٩١ ه حين أسيع النيل بالهبوط فبادر الناس بالزرع قبل الأوان ففسدت المزروعات وأكلها الدود ، ونتج عن ذلك الغلاء (آ) ويبدو أن الغلات والمزروعات كانت كثيرة لدرجة أن كثيرين من مؤرخى عصر سلاطين الماليك ذكروا أنه ليس هناك نهر يزرع عليه ما يزرع علي النيل ، وكانت الأرض التي تزرع بطريقة رى الحياض تغل محصولا واحداً من المرروعات التي عرفت باسم و المحاصل الشتوية ، وسن أهمها : الشمح والفول ، والبصل . أما أراضي الرى الدائم فكانت تنتج المحاصيل السيفية وأهمها تقصب السكر ، والقطن والبطيخ ، كذلك كانت الفواكه والحضروات والأزهار والرياحين تررع في البساتين والحلدائق التي انتشرت على ضفاف النيل في عصر سلاطين الماليك، كاكان الأرز يزرع في بعض الأماكن التي تتوفر فيها مياه الرى بكثرة مثل اقليم النيوم ، وكانت الدوة تررع في مصر العليا . وفي أراضي الرى الدائم كان يمكن زراعة ثلائة محاصيل وفقاً لتنابع زمني معين (۴).

وكانت كمية الضرائب تقدر تبماً لحالة النهر ، وهي ما اصطلح على تسميته ه بالحراج ، الذي كان يدفع من ناتج الأرض الزراعية ، ولكن طريقة جباية الحراج لم تكن واحدة دائمة ، فبيا كان خراج الوجه القبلي يدفع عيناً من غلات الأرض في غالب الأحيان (1) ، كان خراج الوجه البحرى نقديا في معظم الأحوال ، ولما كان الحراج يجبي منذ الفتح الإسلامي لمصر . وفقاً السنة الفمرية العربية ، بيما كانت

Dopp : L'Egypte au Com : p. 28, Eucy. of Islam : Art Egypt. ( )

<sup>(</sup>٢) العيني : عقد الجمان ج ٢٥ ورقة ٢٦٤ – ٢٦٤ (نخطوط) .

٢٠٠ السيوطى: حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٥٤ - ٣٥٥ : المقريزي : الخطط ، ح ١ ، ص ٢٠٠ (٣)
 Ency, of Ialam : Art Al Nil.

<sup>( ؛ )</sup> القلقشناي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٤٤٩ - ١٥٠ .

الأرض تغل محصولاتها وفقاً السنة الشمسية القبطية ، وثمة اختلاف بين والتقويمين فقد تحمّ إسقاط سنة قمرية ، إذ أن كلاث وثلاثين سنة قمرية ، إذ أن كل إلشين وثلاثين سنة قمرية تقريباً ، ولكن هذه المعادلة لم تكن تسبب خسارة أو مكسباً لطرف ما إذ كانت هذه العملية ثم على الورق فقط ، وعرفت هذه العملية باسم و تمّ على الورق فقط ، وعرفت هذه العملية باسم و تمحويل السنة و (۱).

### الجسور والترع والقناطر :

من المسلم به أن نظام الري الذي عرفته مصر في عصر سلاطين المماليك لم يكن من ابتكار أبناء ذلك العصر ، وانما هو متوارث عن أجيال المصريين التي سكنت الوادي من ناحية وهي نتاج دراما التاريخ المصرى التي يمكن اخترالها في صيغة صراع ملحمي بين المصرى والنهر من ناحية أخرى، وكانت زواعة الرى الحوضي انبثاقاً طبيعينًا جعلت من الفلاح المصرى مهندساً جغرافيًّا أعاد تشكيل طبيعة بلاده وجعل من شبكة السدود والترع طبيعة ثانية للوادى(٢) وقد بدأت شبكة السدود والقناطر والترع في شكلها الجنيني منذ بدأ الإنسان المصرى محاولات ترويض النهر وتطويعه وتطورت تلك الشبكة من وسائل ضبط النهر لتتخذ ذلك الشكل الذي عرفته البلاد في عصر سلاطين المماليك . وثمة حقيقة أدركها كل من عاش على أرض مصر أو جاور ساكنيها أو خالطهم ، مؤداها أنه حين تتسيم محاولات ضبط النهر بالكفاءة ينعكس ذلك على الوادى بالاتساع وغزو الصحراء والبور والبرارى ، أما حين يفشل ضبط النهر يكون تراجع الحضرة أمام رمال الصحراء ومياه البحر المالح ، وذلك دليل على أن النهر الحالد كان ضابط إيقاع جوهری للعمران فی مصر الفیضیة . وحین فتح ۵ عمرو بن العاص ، مصر أدرك هذه الحقيقة ولحصها في رسالته لأمير المؤمنين «عَمَر بن الحطاب» التي جاء فيها . . . لا يستأدى خراج ثمارها إلا في أوانها وأن يصرف ثلث خراجها في جسورها وتراعها فإذا ثقرر الحال مع العمال في هذه الأحوال ، تضاعف ارتفاع المال <sup>(٣)</sup>م.

· وقد أدرك سلاطين الماليك هذه الحقيقة أيضًا ، واهتموا بضبط مياه النهر

<sup>. (</sup>١) المفريزي : السلوك ج ١ ص ١٥٤ . Att Egypt. . ٨٤٥ م

<sup>(</sup> ۲ ) جمال حمدان : شخصية مصر ص ١٩٤ (طبعة دار الهلال ١٩٦٧ ) .

<sup>(</sup>٣) الحجازى : نيل الرائد ص ١٠ (مخطوط ) .

اهتمامهم بأمر مياه النيل كان لزيادة غلة إقطاعاتهم التي استأثروا بغالب نتاجها ، كما احتكروا الأقوات والأغلال بينما عاش غالبية أبناء الشعب ، الفلاحون في القرى والعامة في المدن ، حياة دون المستوى الآدمي) . وفي زراعة الري لا غني عن تدخل الحكومة وسيطأ بين الفلاح والنهر إذ لا بد من ضبط الناس وبذلك لا تصبح الطبيعة وحدها متمثلة في النهر سيدة الفلاح المصرى ، وإنما يضيف الري سيداً آخر هو الحاكم (١).

وعلى كل حال فإن مؤرخي عصر سلاطين الماليك كانوا يعددون المشآت الخاصة بضبط النهر والتحكم في مياهه باعتبارها من مآثر السلطان الذي أنشأها إلا أن ذلك لا ينسحب على كل السلاطين فقد تعرضت هذه المرافق للإهمال في الفترات اليِّي يكون السلطان فيها ضعيفاً ، وفي أوقات الفنِّن والمنازعات الداخلية .

وأول هذه المنشآت للتحكم في مياه النهر الجسر؛ وجمعه جسور، وهو عبارة عن سد ترابي مبنى على حافة النهر أو الترعة يحفظ الماء من أن يفيض على ضفتيه ويغرق البلاد المحيطة ، وتستمر هذه الجسور في حجز مياه الفيضان كي يُستفاد منها في عمليات الري ، وحتى ينصرف النيل ويزول الخوف من خطر الفيضان العالى(٢)وانقسمت جسور النيل في عصر سلاطين الماليك إلى قسمين هما :

١ -- الجسور السلطانية .

٣ - الجسور البلدية (١٦) .

أما الجسور السلطانية : فهي تلك الجسور التي يعم نفعها كل الأرض الزراعية المصرية فى أنحاء البلاد ، ولذا كانت تشيد وتم صيانتها من الديوان السلطاني ، ولها رسوم مقررة على البلاد المصرية في شكل جراريف ومحاريث وأبقار مرتبة على غالب

١) جمال حمدان : شخصية مصر ص ٩٩ – ١٥ .

<sup>(</sup> ٢ ) ابن نمانى : قوانين الدواويين ص ٣٣٢ ، المقريزي : السلوك ج 1/ق ص ٣٣٩ (حاشية للأستاذ الدكتور زيادة ) الخطط ج ١ ص ٦٠ .

<sup>(</sup>٣) ابن مماتى : المرجم السابق ص ٢٣٢ ، القلقشندى: صبح الأعشى ج٣ ص ٤٤٨ – ٤٤٩.

البلاد المصرية (١) وكانت الدولة – ممثلة في السلطان على رأس جهازها – مسئولة عن إقامة وصيانة هذا النوع من الجسور لما كان لها من صفة جامعة ، وأهميتها في رى البلاد ، وكان مستخدمو الديوان – كما يذكر ابن ممانى في قوانين الدواوين – يقومون بتحصيل ضرائب سنوية يخصص دخلها الأعمال صيانة هذه الجسور فينفق من حصيلة هذه الشرائب ما يقتضى صرفه في هذا الصدد ويحصل الباقى إلى بيت المال (١١) . وقد وصفت الجسور السلطانية بأنها بمثابة السور المحيط بالمدينة (هكذا كان شكل مدن المصور الوسطى في الغالب ) وعلى السلطان أن يهم بهذا السور ويكفى الرعية أمر التفكير فيه . وكان لهذه الجسور السلطانية كاتب خاص مقرر في ديوانه ما على كل بلد من الأبقار وإلحواريف (٢٠).

والقسم الثانى من هذه الجسور هى الجسور البلدية : وكان أهل القرى والنواحى | يلتزمون ببنائها وصيانتها ذلك أن نفع الجسر منها كان يقتصر على ناحية دون أخرى، ومن ثم فقد كانت مسئولية إنشائها تقع على عاتق المقطعين من الأمراء والأجناد وغيرهم من الفلاحين من الأموال الجارية فى قطاعاتهم (أ) وقد وصفت هذه الجسور البلدية بأنها تماثل الدور الواقعة داخل نطاق سور المدينة (الجسور السلطانية) وبطبيعة الحال طإن كل صاحب دار من هذه الدور مسئول عن صيانتها داره وحمايتها .

ويمكن أن نضيف إلى هذا التقسيم تقسيماً آخر ، وهو أنه كانت هناك جسور دائمة ، وأخرى تنشأ لمواجهة الطوارئ وحالات طغيان مياه النهر وغرق البلاد ، أو جفاف مياه النهر تجاه ساحل القاهرة ومن ثم يلزم إنشاء جسر يحول المياه من ساحل الجيزة إلى ساحل القاهرة ، وكانت هذه الجسور تظل قائمة حتى مجيء الفيضان فتجرفها المياه وتتجدد عند الحاجة المها<sup>(ه)</sup>.

 <sup>(</sup>١) الغلقشدى: صبح الأعنى ٣٠ ص ١٤٤٠ ، ابن مالى: قوانين الدوارين ص ٣٣٧ الجراريف هي التي يجرف بها التراب ريكوم لإتنامة الجسور ( ابن شاهين الظاهرى: زبدة كشف الممالك"، ص ١٢٩ ).

<sup>(</sup> ٢ ) ابن نماتی : قوانین الدواوین ، ص ٢٣ – ٢٣٣ .

<sup>(</sup>٣) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٣ ص ٤٤٨ -- ٢٥٤ .

<sup>( ¢ )</sup> ابن نماق : قوانين الدواوين ، ص ٣٣٢ ، ابن شاهين الظاهري زيدة كشف المماقك ص ١٢٩ ، التلقشناهي : صبح الأصفى جـ٣ ص ٤٤٨ .

Quatremere : Histoire de Sultans Mamluke : vol 2, pp : 152 - 153.

<sup>(</sup> o ) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٧ ص ١٣٠ ، المقريزي : السلوك ج ٢٪ق ٢ ص ٧٠٠ .

وعلى كل حال فإن أمر صيانة هذه الجسور - سلطانية كانت أم بلدية - كانت مسألة حيوية لضبط النهر وحفظ المياد إبان الفيضان « . . . لئلا تقطعها المياه فتصير البلاد بائرة . . . ه (۱) ، وكانت صيانة هذه الجسور تم عن طريق دعمها المستمر بالتراب والشقاف ، وتثبيتها باللبش (جمع لبشة وهي حزم القش وسيقان النبات اللين) والمدوامة على ذلك حتى يزول الحوف من خطر الفيضان (۱).

وجرت العادة في عصر سلاطين المماليك أن يعين السلطان لكل عمل من أعمال البلاد أميراً في كل عام لكشف جسورها أي لصيانتها وتجديد ماقد يكون تهدم منها وكان هذا الأمير يسمى و كاشف الجسور و (٢) أحياناً و وكاشف البراب و(١) أحياناً و وكاشف البراب و المحدود أخيى بناء الجسور آنذاك ، وكان أخيى بناء الجسور آنذاك ، وكان هولاء الكشافون يعينون من بين مقدى الألوف ، ويكون خروجهم لكشف جسور البلاد في فصل الربيع وربما يتولى أحد الأمراء كشف جسور بلد ما بجانب ولايتها البلاد في فصل الربيع وربما يتولى أحد الأمراء كشف جسور وطلى على المناف الجسور ثلاثة فقط زاد عددهم ربما إلى الشمف مر السين فبعد أن كان عدد كشاف الجسور ثلاثة فقط زاد عددهم ربما إلى الشمف وأكثر . وفي بداية الأمركان كشاف الجسور الثلاثة موزعين على هذا النحو : كاشف الوجه القبلى : وله الولاء من الجيزة حتى الجنادل ويولى من تحت أمره سبعة ولاه على أقالم الوجه البحرى من مقدى الألوف وكاشف الجيزة : وهو تارة من المقدمين وتارة أخرى من الطباخانات (٢) من مقدى الألوف وكاشف الجيزة : وهو تارة من المقدمين وتارة أخرى من الطباخانات (٢) أحدهم بالصعيد الألوف وكاشف الجيزة : والموتان الوجه القبلى وحده ثلاثة كشاف في بعض الاحيان أحدهم بالصعيد الأعلى ، والثانى بالصعيد الأدنى ، والثانى بالصعين الأدنى ، والثانى من الشعان المراء المراء الأمراء الأمراء الأمراء الأمراء الأولول الأمراء الأمراء الأمراء الألف المراء الأمراء المراء الأمراء الأمراء الأمراء الأمراء الأمراء الأمراء الأمراء الأ

<sup>(</sup>١) ابن شاهين الظاهري : زبدة كشف المالك : ١٢٩ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق : نفس الصفحة .

<sup>(</sup>٣) القلقشندي : صبح الأعشى ج٣ ص ٤٤٨ – ٢٥٢ .

 <sup>(</sup>٤) ابن شاهين الظاهري: زبدة كشف الممالك ص ١٣٩ ، ابنزذبل آخرة المماليك ص ٧ من المقدمة ،
 المحمد عقد الحمان ح٢ ص ١٩٩٠ .

<sup>(</sup> ه ) القلقشندي : صبح الأعشى ج٣ ص ٤٤٨ – ٢٥٢ .

 <sup>(</sup>٢) الطبلخانات هنا جدم أمير طبلخاناه وهو الذي يغلق على بابه ثلاثة أحمال طبيل ونفيران في بداية عصر المماليك ثم أصبحت طبلان وزمران (سعيد عاشور : المجتمع المصرى في عصر السلاطين المماليك ص ١٨ (ط. أول ) .

يكون الرجه البحرى كاشفان: أحدهما بالشرقة ، والآخو بالغربية (١٠ويبدو أن 
تعدد كشاف الجسور على هذا التحو قد أدى ذلك إلى عدم انضباط أعمال صيانة 
الجسور وعمارتها نتيجة لفقدانهم سطوقهم ومهابتهم ١٠. فإنهم كانوا فى غاية 
الأبهة . . ، ٥(٢٠) كما أدى ذلك إلى ضياع حقوق الرعية نتيجة لعدم نفاذ كلمة الكشاف 
وازدواج تبعية الولاة بين الكاشف والاستادار (١٥ ونخرج من تتبعنا لوظيفة ٥ كاشف 
الجسور ٥ بنتيجة هامة هى أن مرتبة الأمراء الذين تولوا هذه الوظائف ومن كان يتبعهم 
من موظى الدول الآخوين كالولاة تشير جميعها إلى مدى العناية التي وليت لأعمال 
ضبط النهر ولا غرابة فى ذلك فالنيل هو مصر ، فهو يعوض ذلك النقص الصارخ 
فى كمية المطر بالبلاد ولولاه لأصبحت مصر من أجدب مناطق العالم (١٠) .

وثمة وظائف مؤقتة كانت تنشأ أحياناً أثناء العمل في بناء أحد الجسور أو شق أحد الحلجان وتر ولى بانتهاء العمل . فقد ذكر المؤرخ تني الدين المقريزي في حوادث سنة الحلجان وتر ولى بانتهاء العمل في بناء جسر لمعالجة جفاف المياه تجاه ساحل القاهرة (كان الأمير منجك اليوسني مسئولا عن إنجاز هذا العمل) أنه عمل لكل جهة شاد وكاتب وعدة أعوان من الرسل وصيرفي كانت مهمتهم جمع الأموال التي قررت على الناس والحوانيت والبساتين والسواقي وغيرها لتغطية تكاليف بناء الجسر (وأوسمع في أواخر عصر سلاطين المماليك ( القرن العاشر الهجري وأوائل القرن السادس عشر الميلادي عن تعيين بعض أولاد الناس (أي أبناء المماليك ولكن لم يمسم الرق) لحفظ الجسور (١٦) هذا عن الجسور القائمة فعلا والتي كان يجب ترميمها سنوبيًّا ، ولكن ثم من

\_\_\_\_\_

<sup>(</sup> ۱ ) این شاهین انظاهری : زیدهٔ کشف المالک : ص ۱۲۹ -- ۱۳۰

<sup>(</sup>٢) المرجع المابق نفس الصفحة .

<sup>(</sup>٣) الاستادار: وظيفة من أرباب السيوف يكون صاحبها مسئولا من شنون بيوت السلطان وله مطلق التصرف في الإنفاق على كل من في بيت السلطان (صيد عاشور: العمر المماليكي ص ٣٨٩) و يبدو أن اختصاصاته قد تطورت بعد ذلك لتشمل أشياء أخرى كما يتضح من كلام ابن شاهين الظاهرى (زبدة كشف الممالك ص ٣٧١ – ١٣٠) وكان الولاة يتبعونه أحياناً.

Ency. of Islam : Art Al Nil. ( § )

<sup>(</sup>ه) المقريزي : السلوك ج ٢/ق ٢ ص ١٩٦١ - ٧٦١ .

<sup>(</sup> ٢ ) ابن أياس ؛ بدائم الزهور ج ٤ س ٣٨٢ ( نشر محمد مصطلى ) .

الجسور ما كان ينشأ لضرورة طارقة لمواجهة خطر داهم ، أو ليكون طريقاً يربط بين أنحاء البلاد استجابة لضرورة عسكرية ، أو لتحويل مياه النهر نحو ساحل القاهرة ليمكن للناس استخدامه للشرب ، وفي مثل هذه الأحوال يعين السلطان واحداً من كبار الأمراء ليكون و شاد العمل و أي المشرف على إنجازه ، وفي أحيان كثيرة كان السلطان ينزل بنفسه ليشرف على سير العمل وربما شارك فيه والأمثلة على ذلك كثيرة ، فهي صنة ١٩٣٨ نزل السلطان الناصر محمد بن قلاون بنفسه ليشرف على سير العمل في أحد الجسور عدة مرات ، وكان في كل مرة و . . . يهين اقبغا – المشئول عن العمل – ويسبه ويستحثه حتى تم العمل ه (١٠) . كذلك سار السلطان الناصر محمد عن العمل – ويسبه ويستحثه حتى تم العمل ع (١٠) . كذلك سار السلطان الناصر محمد لنبي نقلاون بنفسه سنة ١٩٧٧ لبناء جسر شبين اتقاء لحطر شراقي بعض البلاد نتيجة لتهدم جسر شبين (١٠) .

وكانت بعض الجسور تنشأ لأغراض عسكرية صرفة مثل ذلك الجسر الذي أنشأه السلطان الظاهر بيبرس ليربط بين الجيزة والروضة من ناحية ، وبين الروضة والقاهرة من ناحية أخرى ، وكان هذا الجسر من النوع المؤقت مبى من الحشب لتمبر عليه الجنود (١٣٠ وهذال آخر هو ذلك الجسر اللى امتد من قلوب حتى دمياط ، وكان سبب بنائه وورود الأخبار بأن صاحب قبرس قد اتفق مع ملوك الفرنج على غزو دمياط ، وتم بناء هذا الجسر سنة ٨٧٨ه حتى إذا تحرك الفرنح وقت الفيضان وجد الجنود طريقاً للوصول إلى دمياط وإلا تعلى الدفاع عنها بغير هذا الجسر (١١) .

أما طريقة بناء هذه الحسور فالطريقة الشائمة آنداك – كما يتضع من إشارات المؤرخين-هي تغريق المراكب المشحونة بالحجارة في المكان المراد بناء جسم الحسر فوقه، ثم يتوالى بعد ذلك ردم المكان بالتراب والأخشاب والشقف وما إلى ذلك ، كما كانت الحلما والجسر، وحين يتم ذلك يصير جسم.

<sup>(</sup>۱) المقريزي : الحلط جـ ۱ ص ۱۹۹ .

<sup>(</sup>۲) المرجع السابق : ج ١ ص ٢٠٣ - ٢٠٤ .

 <sup>(</sup>٣) أبن قنرى برى : النجوم الزاهرة ج ٧ حوادث سنة ٨٥٨ ، السيويلي : كوكب الروضة س ٣٥ ( نخطوط ) ، ابن دقماق : الانتصار ج ٤ س ١١٥٠ .

 <sup>(</sup>٤) المقريزي : الحلط ج ٢ ص ١٩٩ ، السلوك ج ٢/ق ١ ص ٩٩ .

السد بارزًا ويصبح بمثابة طريق يستخدم للسفر والربط بين أجزاء البلاد أثناء الفيضان(١١ أ ولكن أمر العناية بالحسور لم يستمر بنفس الحماسة طوال العصر المماليكي ففي المراجع المعاصرة كثير من شكاوى المؤرخين من إهمال الجسور لا سيما في الفترة الأخيرة من عُصر سلاطين المماليك إذ أضحت الحكومة فاسدة ولا نفوذ لها ، فني سنة ٧١٧هـ غرقت عدة مواضع نتيجة عدم الاعتناء بالجسور على حد تعبير المقريزي (٢) كذلك حدث سنة ٧٥٠ أن باع الولاة الجراريف المستخدمة في صيانة الجسور وأهملوا الجسور فخربت النواحي وامتد أذاهم ليلحق بالفلاحين (١٣) . كما أن القلقشندي (٣١٠/٥) يذكر أن الاهتمام بأمر الجسور قد قل في عصره وأهملت عمارة أكثر الجسور البلدية واقتصر في عمارة الجسور السلطانية على الشيء اليسير ه . . . الذي لا يحصل به كبير نفع، ولولا ما من الله به على العباد من كثير الزيادة في النيل من حيث أنه صار يجاوز تسعة عشر ذراعاً فما فوقها حتى يجاوز العشرين لفات رى أكثر البلاد وتعطلت زراعاتها . . . هذا ، ويفسر هذا ما ورد ببعض المصادر من أن بعض المسئولين عن كشف الجسور كان يستعنى أو يستقيل على حد تعبيرنا المعاصر كما حدث سنة ٨٣٨ حين استعنى الوزير من ضبط الحسور و لقلة المصروف ع (٥٠). ويعلل أحمد بن محمد المنوفي (ت٩٣١هـ) سوء الحال الذي وصل إليه أمر الحسور أواخر عصر سلاطين المماليك بقوله . . . . تهدم في زماننا الجسور ، وتحكيم الفساد ، وخربت البلاد ووسد الأمر إلى غير أهله ، ووضع الشيء في غير محله ، وُلا جرم أن حل بالناس ما حل ، وانفرط نظام المملكة وانحل . . . ٥ (١٦) . ونخلص من هذه الأمثلة وكثير غيرها في مؤلفات ذلك العصر بتنيجة هامة مؤداها أنه طالما كانت الحكومة قوية انعكس ذلك على مدى النجاح في مرافق ضبط النهر والعكس صحيح تماماً .

<sup>(</sup>۱) السين: عقد الممان حوادث سنة ٤٩٦ه (تخطوط) المقريزي: السلواء - 1/ق ، س ٢٩٧ ، ٢٠/ق ص ٤٧٣ ، الحفظ - ٢ س ٢١٦ ، اين تغرى بردى : النجوم الزاهرة - ١٥ ص ١٣٠ ، اين حجو : إنباء النسر - ١ ص ٢٠١ ( تخطوك) والنظر كذك . . ١٩٠ . و. (١ (١ ٢٠) Quatremére, (٧٥ ١)

 <sup>(</sup>٢) المقريزي: السلوك ج ٢/ق ١ ص ١٧١ – ١٧٣.

<sup>(</sup>٣) المربح انسابق ج ٢/ق٣ ص ٨١١ .

<sup>(</sup>٤) القلقشندي صبح الأمثى ج ٣ ص ٨٤٨ - ٢٥٥ .

<sup>(</sup> ٥ ) أبن حجر : إنَّباء النسر ج ٢ ص ٢٧٧ ( مُطوط) .

<sup>(</sup>١) المنوفى : الفيض المديد : ص ٤٨ – ٩٩ (محملوط) .

نتقل بعد ذلك إلى الرع والقنوات أو الحلجان (١١ ــ كما دأبت مؤلفات عصر الماليك على تسميتها وقد عدد المقريزى أهم خلجان مصر فى زمنه على النحو التالى (١٢):

(۱) خليج منف (۲) خليج منجا (۳) خليج المنهى (پنسب حفره إلى يوسف عليه السلام وهو بحر يوسف الحلل الذى يجرى إلى إقليم الفيوم) . (\$) خليج الشموم طناح (٥) خليج سردوس (٦) خليج الإسكندرية (٧) خليج دمياط . (٨) بحر أبي المنجا ، والحلجان التي بظاهر القاهرة هي (١) خليج القاهرة (٢) خليج قمل الحور (٣) خليج قمل الشخر .

ولم تكن هذه الخلجان أو الترع التي ذكرناها آنفاً تمثل — بطبيعة الحال - كل شبكة الرى المصرية فى ذلك العصر ، فقد كانت هناك شبكة هائلة من الترع والسدود والقناطر والمصارف تغطى البلاد وفقاً لنظام محكم، وإن تركز غالبها فى الرجم البحرى بحكم طبيعة أرضه المنبسطة والمترامية الأطراف ، ومهما يكن من أمر فإن ما يعنينا فى هذا المقام هو أهم ما حفر وجدد حفوه من الخلجان فى عصر سلاطين المماليك .

خليج الإسكندرية : أنشئ هذا الخليج عام ٣٣١ ق. م مواكباً لإنشاء مدينة الإسكندرية ليمدها بالمياه من فرع النيل الكانوبي وقد تغير موضعه خمس مرات ٣٠٠. وتبجدد حفر هذا الخليج مرات ثلاث على الأقل في عصر سلاطين الماليك كانت أولاها سنة ٤٦٦٤ في عهد السلطان الظاهر بييرس حين انسلت فوهه بالرمال، وقل الماء بالإسكندرية وباشر الحفر فيه بنفسه حتى أجرى الماء ٥٠٠ . وكانت المرة الثانية في سلطنة الناصر محمد بن قلاون الثانية سنة ٤١٧ه وفي هذه المرة ثم تنظيف مجرى الخليج حتى جرى الماء عدة سواق وبساتين حتى جرى الماء فيه ودخلته السفن بالغلال والمتاجر ، واستجدت عليه عدة سواق وبساتين وعمرت قرية و الناصرية ، نسبة إلى الناصر محمد نفسه وسكن ضفتيه حوالى مائة لف

 <sup>(</sup>١) الخلجان ومفردها تحليج : وهو الغبر الصغير يغتلج من نهر كبير أو بحر وأصل الخليج
 الافتوام ، خلجت الثين منه أى افتزعه ( المقريزى : الخطط ج ٢ ص ١٣٨) .

<sup>(</sup>٢) المقريزي الخيلط + ١ ص ١٩٥ وقد جاء عدد خلجان مصر في عدة مراجع أعرى فير الحلط المقريزية لكن أكثرها تفسيلا وبالتال دقة الحلط المقريزية ، ومن ثم فقد اعتمدنا عليه في هذا العمدد . (٣) عمر طومين : تاريخ خليج الإسكندرية ص ٤ - ١٦.

<sup>(</sup>٤) المتريزي : المطلح ؛ 1 ص ١٧٠ . السلوك جا تب ٢ ص ١٩٥ ، العيني : حقد الحسان حوادث سنة ١٦٩٨ ( مخطوط ) .

نسمة (١) وحفر المرة الثالثة في عهد السلطان الأشرف برسباي سنة ٨٢٦هـ(٢) .

خطيع مصر أو القاهرة : يبدو أنه هو نفسه القناة التي حفرت في عهد الفراعنة لتصل النيل بالبحر الأحمر ، وموقت باسم و قناة سيزوستريس » ، وتجدد حفرها عدة مرات آخرها على يد عمرو بن العاص في عام الرمادة بناء على طلب الحليفة عمر بن الحلامات ليرسل عن طريقها مدداً من الأقوات إلى المدينة المنورة ، وقد ظلت هذه القناة (الحليج) مستخدمة لتصل بين النهر والبحر الاحمر حتى أمر الحليفة جعفر المنصور بسدها من ناحية البحر الأحمر حتى لا تحمل الإمدادات إلى المدينة المنورة ومناه ذلك الحين انقطع جرى ذلك الخليج إلى البحر الأحمر ، وصار ماؤه يجرى في السباخ (الأرض التي لا تصلح للزراعة ). وقد عرف هذا الخليج بعدة أسماء منها و خليج مصر أو الخليج الكبير ، وخليج القاهرة ، ولما مر و الخلية عمر بن الخطاب » بتجديد حفره صار بعرف باسم و خليج أمير المؤمنين » في زمن المقريزى (القرن التاسم الهجرى الخامس عشر الميلادى) عرف النس باسم و الخليج الحاكي » و و خليج اللؤلؤة » . هذا الخليج هو اللي كان يكسر سده يوم الوفاء (ا) .

خطيج المنهى : وهو فرع من فروع النيل يخرج الآن من ترعة الإبراهمية ليصب في منخفض الفيوم وفيما مضى كان يخرج من النيل مباشرة قرب ديروط (٥). وينسب حفر هذا الخليج إلى سيدنا يوسف عليه السلام (٦). ولعل هذا هو سر تسميته ببحر يوسف حتى أيامنا هذه . وفي عصر سلاطين المماليك كان يخرج من نهر النيل قرب ديروط إلى إقليم الفيوم عبر إقليم الأشمونين والبهنسا يمتد طوله حوالي ٢٧٧ ميلا منذ

<sup>(</sup>۱) ابن تفری بردی : النجوم الزاهرة جه ص ۱۷۸ – ۱۷۹ ، المقریزی الخلط جه ۱ س ۱۷۰ ، Muir (W.) : The Mameluke : pp. 89 - 90. ، ه ۲ م ۳ م ۲ م ۲ م ۲ م ۲ م

<sup>(</sup>٢) ابن أباس : بدائع الزهور جـ ٢ ص ١٧ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup>٣) القريزي : الطط ج٢ ص ١٣٨ ، ١٣٩ .

<sup>(</sup> ٤ ) القلقشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٠١ – ٢٠٠٠ .

<sup>(</sup>٥) محمد موض محمه : أهر النيل : ص ١٣٩ ( الطبقة الخاسة ) . (١) الناباس : إقليم الفيوم ص ٢ ، القلقشندى : صبيع الأصفي ج ٣ ص ٢٠٩ ـ ٣٠٥ .

 <sup>(</sup>١) الناباس : إقليم الفيوم ص ١ ، القلقشندى : صبح الأعثى ج ٢ ص ٣٠١ .
 النويرى : "ماية الأرب ج ١ ص ٢١٤ .

خروجه من النهر حتى دخوله إقلم الفيوم (أوقى نهاية قنطرة أو سد عرف باسم و اللاهون ا وهو بناء من الحجر والرصاص والحديد لمنع المنياه من التسرب فى المنخفض الصحواوى القريب وكان هذا الحليج بجف ماؤه أربعة أشهر ويجرى تمانية ، وكان توفير المياه لمنخفض الفيوم مشكلة تقض مضاجع حكام مصر ويتحدث أبو عبان النابلسي عن بعض المحاولات لزيادة مياه هذا الحليج – قبل عصر المماليك - فقد حاول أحد الحكام زيادة مياه النهر بأن قطع الأشجار الحافة بشاطئيه من صفط وصفصاف ، وحاول نفس الحاكم مرة أخرى زيادة المياه بتعلية مبنى اللاهون (القنطرة) وفشلت هذه الحاولة أيضاً (أن وكان إغلاق الحليج عند قنطرة اللاهون يتم عن طريق بوابة كانت تسمى القطعة وهى عبارة عن جذع نخلة عليها زيادات من القش والألياف والحبال حتى يصير سمكها عظيماً ، وتربط من طوفيها بحبال يتم تحريكها بواسطة حبال يمسك بها الواقفون على ضفتى و الحليج » بمساعدة المياه حتى تسد الفتحة ، وتخرج من هذا الحليج عدة ترع لرى البلاد التى بإقليم الفيرم وكانت مداخلها تسد عند هبوط نهر النيل (") .

الخليج الناصرى: بدأ السلطان الناصر محمد بن قلاون فى حفره سنة ٢٧٥ ليمر من خارج القاهرة إلى سرياقوس حيث بنى السلطان قصوره ونقل الميدان من نحت القاهة إلى هناك ، وذلك حتى يمكن للمراكب أن تحمل فيه الغلال إلى قصور السلطان بسرياقوس ، واستمر العمل فيه شهرين ، لما تم حفره سكن الناس شاطئيه وعمرت ضفتاه بالمزارع والحقول والبسائين والمساكن ، وتنافس الناس فى السكنى هناك ، وأنشأوا المساجد والحمامات والأسواق و ... وصار هذا الخليج مواطن أفراح، ومنازل لهو، ومغنى صبابات ، وملعب أتراب . . . والله .

الفناطر : عدّد المقريزى أهم قناطر مصر فى زمنه على النحو النالى : قناطر الحليج الكبير أربع عشرة قنطرة ، وقنطرة على كل من خليج فم الحور ، وخليج الذكر ، وعلى الحليج الناصرى خمس قناطر ، وبالجيزة وبلادها عدة قناطر ، وعلى بحر أبي المنجا

(1)

Ency. of Islam : Art Al Nil.

<sup>(</sup> ٢ ) الثابلسي : تاريخ الفيوم ص ١٥ – ١٢ .

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق نفس الصفحة .

<sup>(</sup> ٤ ) المقريزي : السلوك ج ٢/ق ١ ص ٢٩١ - ٢٩٢ ، المطلط ج ٢ ص ١٤٤ - ١٥٠ .

قنطرة وصفها المقريزى بأنها أعظم قناطر مصر وأكبرها ، وقد أنشاها الظاهر بيبرس سنة ٣٦٥هـ(١/وكانت القناطر تبنى من الحجارة وتدعم أساساتها بالرصاص والكلس، وكانت بعض هذه القناطر من الضخامة بحيث تسمح بمرور المراكب من تحتها(١٣).

### تمويل أعمال ضبط النهر ( الجسور . الخلجان . القناطر ) :

وكان المفروض أن تمول أعمال ضبط النهر ـــ ما بين إقامة الجسور ، وشق الترع ، وبناء القناطر ــ من الحراج أى من بيت المال 8 فيجب إنفاق ربع حصيلة الحراج

<sup>(</sup>١) المقريزي: الملط ج٢ ص ١٤٥ - ١٥٠ .

<sup>(</sup>٢) أبن تفرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٩ ص ٢١٧ .

<sup>(</sup> ٣ ) القريزي : الطط ج ٢ ص ١٤٤ ، السلوك ج ٢٥/٢ ص ٢٦١ ، ٢٦١ .

<sup>(</sup> ٤ ) ابن تغرى بردى النجوم الزاهرة ج ١٠ ص ١٣٠ ( ط دار الكتب) .

<sup>(</sup>ه) المقريزي: الساوك ج ٢/ق٦ ص ٢٠٤.

<sup>(</sup>١) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جـ ٩ ص ٩٠ - ٩١ .

<sup>(</sup>٧) المقريزي : الحطط ج٢ ص ١٦٦ ، السلوك ج٢/ق٢ ص ٤٥٠ .

على الجسور إذا عملت كما ينبغي (١٠ . . . ، وكان المفروض أيضًا أن عمارة الجسور السلطانية تتم من أموال الديوان السلطاني في عصر سلاطين المماليك ، لكن إشارات كثيرة ومتواترة في مؤلفات ذلك العصر تدل بوضوح على أن مصادر تمويل هذه الأعمال كانت هي الرعية نفسها في كثير من الأحوال خاصة إذا كان هناك مشروع لإنشاء جسر جدید ، ولکننا ــ من ناحیة أخرى ــ نسمع فى أحیان قلیلة أن أحد أمراء المماليك قد شيد جسراً ، أو حفر خليجاً أو بني قنطرة من ماله الحاص ، ونستدل على صحة هذا الكلام بما حدث سنة ٧٤٩ه حين تقرر بناء جسر يدفع الماء تجاه ساحل القاهرة بعد أن كان قد تحول إلى ساحل الجيزة وبولاق ، وارتفعت أسعار روايا الماء ووجد الناس مشقة في الحصول على ميَّاه الشرب . وَكَانَ المسئولُ عَنْ إَنْجَازُ هَذَا العمل الأمير منجك اليوسني بتكليف من \$ السلطان الناصر حسن بن محمد بن قلاون ؟ . وتقرر تحصيل الأموال اللازمة للإنفاق على بناء هذا الجسر من الأمراء والأجناد والكتاب وأصحاب الأملاك . . . وسائر الناس . . . ، وكتبت أوراق بأسماء الأجناد والأمراء فيها مقدار إقطاع كل منهم ، وفرض على كل مبلغ يناسب إقطاعه ، وفرضت المغارم ، على الحوانيت والدور والبسائين وحجارة الطحانين ، وصهاريج الماء بالترب والمداوس بالقاهرة ومصر ٤ . . . ولم يبق رجل ولا امرأة حتى جبوا منه . . ، ، بل إن بعض الوظائف المؤقنة أنشئت آنذاك التحصيل الأموال المقررة لبناء الحسر ، فقاء عين لكل جهة من الجهات شاد وكاتب وعدة أعوان من الرسل وصيرفي ، وقد صحبت تحصيل هذه و المغارم ، مظالم عديدة لدرجة أن الشخص الذي كان يفرض عليه درهمان كان يعرم عشرة دراهم ذلك لأنه يدفع ما عليه عدة مرات ، ثم يدفع بعد ذلك الشهود(٢٠ ليشهدوا أنه أدى ما عليه ورغم أن ما تحصل من ذلك بلغ نحواً من ثلاثمائة ألف دينار ــ وهو مبلغ ضخم بمعايير ذلكُ العصر ــ إلا أن المشروع فشل تماماً فقبض على منجك وصودرت أمواله(٢٢) . وفي سنة ٨٢٧ه عمرت قناطر شبين وبلغ جملة ما أنفق عليها

<sup>(</sup>۱) المقريزى : السلوك ج ۱/ق ۲ ص ۲۳۹ (حاشية للأمتاذ الدكتور محمد مصطفى زياده) .
(۲) فى عصر سلامان المساليك احتفظ كل قاض بعدد من النواب يجلسون بحوانيت الشهود أو الشوارع
التكسب من تصلهم الشهادات وكان هؤلاء الشهود يتعرفون أحوال الناس ويشهدون فى القضايا ولم حوانيت
معلموة فإذا احتاج المتقاضون إلى شاهد أحضروه الشهادة مقابل أجر مين (سبيد عاشور : المجتمع المصرى ص ١٥٨) .

<sup>(</sup>٣) المقريزى : السلوك جـ7/قـ7 س ٢٩٦/٧٩١ ، الخلط جـ7 س ١٦٧ ، اين أياس بدائع الزهور ، جـ1 ص ١٩٥ (ط. بولاق) ، الديني : هقد الجمان حوادث سنة ١٩٤٩هـ ( تحلوك ) . النيل والمجتم المصري

خسة آلاف دينار جمعت من بلاد الجيزة « ... وحتى من الرزق والإقطاعات .. » (١١) والأمثلة على ذلك كثيرة ومتواترة في المراجع ولا سيا فيالدور الأخير من ذلك العصر (٢) .

وفي بعض الأحيان كان السلطان يخصص وقفاً معيناً للإنفاق منه على عمارة أحد الجسور كما فعل السلطان الظاهر بيبرس سنة ٩٦٥ه (٣). وكان بعض الأمراء ينشي الجسر أو القنطرة من ماله الخاص و ... دون أن يلزم أحد بغرامة درهم فما فوقه ... كما فعل الأمير « يكتوت الخازندار » سنة ١٩٧٠ (٤) والأمير جركس الحليلي سنة ٧٨٤هـ(٥)

وببدو أن مبدأ تعويض أصحاب الأملاك التي يتم الاستيلاء عليها بسبب بناء جسر ما أو حفر خليج كان موجوداً على الأقل في بعض الأحيان ؛ فقد ذكر المقريزي في حوادث سنة ٧٢٥ه وأنه لما بدأ العمل في حفر الحليج الناصري سنة ٧٧٥ه بدأ هدم الأملاك الموجودة فى المنطقة و . . ورسم بأن يعطى أرباب الأملاك أثمانها فمنهم من ياع ملكه وأخذ ثمنه من مال السلطان ، ومنهم من هدم داره ونقل أنقاضها (١) ي .

﴾ أما العمال والفعلة الذين على عاتقهم كانت تقع مهمة إنجاز هذه المشروعات ، فغالباً ما كانوا يجمعون من القرى والشوارع والأسواق لتسخيرهم في هذه الأعمال ، وكانوا عرضة لكل ضروب الظلم والامتهان وما إلى ذلك من أشكال التسخير والإجاعة والإرهاق ، فضلا عن إنقاص أجور من يتقاضون أجراً من العمال وإجبارهم على العمل فوق طاقتهم مما جعل بعض كتاب ذلك العصر يدعو شاد العماثر (المشرف على أعمال البناء ، والذى قد يشرف على بناء القنطرة أو الجسر ) إلى اللطف والرفق بالفعلة والعمال و . . . لأن استعمالهم فوق طاقتهم من أقبح الحرمات ، وأشنع الجراءات على الله تعالى في خلقه . . . ٤ (١٠ ولكن الطريقة الشائعة في تشغيل هؤلاء العمال كانت « السخرة » ودليل ذلك ما حدث سنة ٧٢٥ أثناء العمل في الحليج الناصري ١٨٠ وقد

<sup>(</sup>١) ابن حجر : أنباء النسرج٢ ورقة ١٤١ (مخطوط) .

<sup>(</sup> ٢ ) ابن أياس : بدأتم الزهور جء ص٢٦٨ - ٢٢٩ ، ص٢٩١ ، ص٩٤ ( نشر محمد مصطلى) .

<sup>(</sup>٣) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج٧ ص ١٤٨ -- ١٤٩ .

 <sup>(</sup>٤) المقريزى : السلوك جـ ٢ أق ١ ص ١١١ - ١١٢ .

<sup>(</sup> ه ) المرجع السابق ج ٣/ق ٢ ص ٢٦٩ . ( ٢ ) المرجع السابق ج ٢/ق 1 ص ٢٦١ ، ٢٦٢ ، الخطط ج ٢ ص ١٤٤ .

<sup>(</sup>٧) السَّكِي : معيد النعم ص ٧٧ .

<sup>(</sup>٨) القريزي : السلوك ج٠/ق ١ ص ١٦٥ ، ٢٦١ – ٢٦٢ .

يتجاوز الأمر الحد في تسخير الناس في هذه الأعمال لدرجة أخذهم من المساجد والجوامع وقت السحر وأخذهم من الأسواق وتقييدهم بالحبال وإرسالهم إلى مواقع العمل، الما جعل الناس يازمون بيوتهم - في هذه الأحوال - خوفاً من السخرة (١)، وقد حدث سنة ١٩٧٦ أن انقطع أحد الحسور في الجيزة ١ ... وجمع السده خلق كثيرون غرف منهم نحواً من ثلاثين إنساناً انطبق عليهم الحسر. . ، ٥ وبعدها بوقت قصير قبض على حوالى سبعين رجلا غيرهم من شوارع مصر والقاهرة ١ . . وكتفوا وأنزلوا في المراكب لسد الحسر فانقلبت بهم وغرقوا جميعاً . . . ١ (١)

ويبدو أن عمال السخرة هؤلاء كانوا يعملون لقاء قوتهم اليوى ، فإننا كثيراً ما نقراً فى مؤلفات ذلك العصر أن و المطعومات ، قد عملت أثناء العمل فى أحد الجسور أو الخلجان لإطعام العاملين ، بل أن المقريزى يقرر أن جملة ما أنفق لإصلاح قناطر شبين سنة ، ٧٤ مبلغ ثلاثين ألف دينار ، . . . غير أجر سخرة البلاد<sup>(١٢)</sup> . . » ، ولا نعلم على وجه اليقين هل المقصود هنا قيمة ما أنفق على إطعامهم ، أم غير

وعلى كل حال فإنه فى بعض الأحيان ــ وحين تشتد الحاجة إلى الأيدى العاملة ــ كان العمال والفعلة المستخدمون فى هده المشروعات يتقاضون أجوراً (٤٠٤ فى سنة ٩٤٩ أثناء بناء الجلسر تحت إشراف و منجك اليوسني، نودى فى الفعلة والعمال والحرافيش و . . من أزاد العمل فله درهم ونصف وثلاثة أرغفة . . . » ويفهم أيضاً مما ذكره المقريزى عن تكاليف إصلاح قناطر شبين سنة ٩٤٠ أن العمال والفعلة اللين عملوا فى إصلاحها كان منهم السخرة ومنهم من تقاضى أجراً عن عمله (٥) وثمة دليل آخر يلتكره المقريزى أيضاً فقد انقطع أحد الجسور وصار ما بين بولاق والقاهرة و بحراً واحداً » ، وأصبحت أيضاً فقد أنقام مهددة بالغرق و . . . . وطلب الفقراء للعمل فبلغت أجرة الرجل فى كل

<sup>(</sup>١) المرجم السابق ج ٢/ق ٢ ص ٥٠ه عابن تغرى بردى: النجوم الزاهرة : ج ٩ ص ١٣٤ - ١٢٨٠ .

۲۹۲ س ۲۹۲ .
 ۲۹۷ س ۲۹۲ .

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ج٢/ق ٢ ص ٤٧٣ .

<sup>(</sup> ٤ ) المرجع السابق ج ٢/ق ٣ حوادث سنة ٩٤٤٩ والحطط ح ٢ ص ١٦٧٠ .

 <sup>(</sup>ه) المقريزى : السلوك ج ٢ / ق ٢ ص ٤٧٣ .

يوم ما بين درهم إلى ثلاثة دراهم لعزة الرجال واشتغالهم عند الناس في نقل التراب(١) ه.

وكان اشتراك الناس فى هذه الأعمال إجبارياً ، فيخرج المماليك بأجنادهم وغلمانهم ويحرج المقطعون بفلاحى البلاد الجارية فى إقطاعاتهم وينادى فى المدن بخروج العامة للممل ، وعادة ما كان النداء مصحوباً ببعض التهديدات كما حدث زمن السلطان الملك المؤيد شيخ ، مما جعل الأسواق فى القاهرة وظواهرها تخلو من روادها ، وأقفلت القياسرو . . والمنادى ينادى بالتهديد لمن تأخر فى الحفير حتى أنه نودى فى بعض الأيام أن من فتح دكانا شنى ، فترقفت أحوال الناس . . ، ولم تكن العامة تملك إذاء هذه المظالم سوى نظم الأشعار والأغنيات الساخرة فصنفوا فى ذلك غناء كثيراً وعدة بلائد. . . . . . . .

وهكذا فقد تقلبت أحوال العمال والفعلة في هذه المشروعات آنذاك ما بين تسخيرهم مقابل قوتهم اليوى ، والأجر اليوى الذي قد يكون نصفه عينيًّا في بعض الأحيان والنصف الآخر نقديًّا . ويتضح من كلام مؤرخي عصر سلاطين المماليك أن هؤلاء الفعلة كانوا يؤخذون من بين جموع الفلاحين أو عامة أهل المدن ، ولكنهم بطبيعة الحال لم يكونول محل رعاية من أى نوع ، بل أنهم كثيرًا ما تعرضوا لمعاملة بالغة الفسوة لدرجة أن الرجل منهم ه . . . كان يخر إلى الأرض لعجزه عن الحركة فتردم عليه وفقته فيموت من ساعته . . . . الله . . . . .

وفى مواقع العمل كانت الحركة الدائبة ترسم صورة مهرجان شامل ، فيفد الباعة ببضاعتهم من المأكولات وللشروبات يبيعونها للعمال والفعلة ، كما تحضر إلى مكان العمل و المفافى » من سائر أنحاء البلاد ومعهم طبولهم وزمورهم أملا فى عطايا السلطان أو الأمراء ، ففى سنة ٢٨٦٨ – على سبيل المثال – خرج و السلطان المنصور قلاون » بنفسه لمباشرة العمل فى حفر خليج البحيرة ووعملت المطعومات لكل من يباشر العمل..»

<sup>(</sup>١) للرجع السابق ج٢/ق/ص ٢٥١ .

<sup>(</sup>٢) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٦/ (طبعة كاليفوريها من البلائيق أنواع من النظم ، تمتاز يخفة الروح مرفت فى عصر سلاطين المعاليك وتتفسين كثيراً من ألوان المداهبات والفكاعة (سميد عاشور : المجتمع المصرى ص ١٩٧٧).

<sup>(</sup>٣) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جـ ٩ ص ١٢٤ -- ١٢٨ (ط. دار الكتب) .

وكان يوماً من الأيام المشهودة و ... من اجتماع العالم والرهج بالطبلخاناه من كل مكان ... ، ، ، ه. .. وحضرت مغانى العرب وغيرهم من كل جهة .. (١) كذلك حدث سنة ٨١٨٨ أن نودى بخروج الناس للحفير ، وخرجت طوائف المصريين إلى موقع العمل ومع كل طائفة منهم الطبول الزمور ... وكان ذلك مدعاة لاجتماع الناس و ... من الرجال والنساء للقرجة .. ، (١) .

وغالباً ما كان يفرض على كل من أمراء المماليك مساحة معينة يكون مسئولا عن إنجازها بمن معه من الرجال (٢) ، فيأتى الأمراء بأجنادهم ويحضر سائر الناس للاشتراك في العمل ، وكان كل أمير يلزم من يسكنون داخل منطقة نفوذه بالحروج معه إلى منطقة المعمل كما كان السلطان ينزل بنفسه أحياناً ، بل أن الظاهر بيبرس كان يشارك في العمل بنفسه ويحمل القفة مملومة تراباً على كنفه والناس تراه فيشتعل حماسهم للعمل أثناء حفر خليج أشموم طناح(٤) .

وخلاصة القول أن ضبط مياه النهر وشواطئه كانت مسألة هامة يشارك الجميع في تحمل تبعاتها ، وما سبق نستطيع أن نلسس بسهولة أن هذه المسألة كانت تشغل بال السلاطين حتى في أوقات الفوضى والاضطراب ، وإن لم تكن العناية التي يبلغا المسلاطين في هذا الصدد على مستوى واحد في كل الأحيان ، فقد تعددت منشآت كل من الظاهر بيبرس والسلطان الناصر محمد بن قلاون في هذا المجال واستجدت أراض جديدة كانت بوراً ، وزاد الحراج زيادة كبيرة ، وربما يكون ذلك راجماً إلى طول مدة حكم كل منهما مما أتاح لكليهما فرصة التحكم في مقدرات الدولة . وعلى النقيض من ذلك نستطيع أن نرى حوادث انقطاع الجاسور وتهدم القناطر وشراق الأراضى تحكم الإشارة اليها في المراحل الأخيرة من عصر سلاطين المباليك فضلا عن عدم تجدد أية منشآت تخدم النهر ، ويمكن تفسير ذلك في ضوء حالة الاضطراب والفوضى التي سادت أرجه الحياة المصرية جميعاً في الطور الأخير من ذلك العصر .

<sup>( 1 )</sup> أبن عبد الظاهر تشريف الآيام والمصور ص ٢٤ – ٢٦ ، تاريخ أبن الوردي ج٢ ص ٢٣٠ .

<sup>(</sup>٢) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٦ ص ٣٤٤ – ٣٤٥ (كاليفورنيا) .

 <sup>(</sup>٣) المقریزی: السلوك ۲۰۱۰ و ۲۰۱۰ و ۲۰۱۰ ، ۲۹۲ ، این تعری بردی : المنجوم الزاهرة ;
 ج ٦ ص ۲۰۹۴ (۲۰۱۶ و کالفورنیا) .

<sup>( ؛ )</sup> الديني : عقد الحمان حوادث سنة ١٦٦٤ ( نخليط ) .

وعلى كل حال فإن أعمال ضبط النهر كانت تؤتى تمارها في شكل المناطق الجديدة انْتَى تستزرع . وَكَفَاءَة أعمال ضبط النهر ، فقد اشتهر عن ﴿ النَّاصِر محمد بن قلاولُ ﴾ اهمامه بشتون الرى فإذا سمع أن قرية ما لم ترو من مياه الفيضان اهم بذلك وتابع الأمر حتى يتمكن من ربها . بل اشتهر عنه أنه كان يفرح إذا سأله بعض الأجناد أن يبني جسراً أو يعطيه تقاوى عن وعي بأنه ٤ . . . لم نجمع المال في بيت المال إلا لهذا أمعنى وغيره ، وكان يركب بنفسه كي يفتش على الحسور والترع والقناطر ونتيجة لذلك زاد خراج مصر زيادة هائلة ، واستجدت أراضي زراعية جديدة(١١)وعند تجديد حفر خليج الإسكندرية سنة ٦٦٤ ه في عهد الظاهر بيبرس، ثم زمن الناصر محمد تم استصلاح أراضَى جديدة واستجدت عليه قرية كبيرة عرفت باسم ﴿ الناصرية ﴾ وبلغ جملة ما أنشىء على ضفتى هذا الخليج أكثر من مائة ألف فدان ، وحوالي سمّائة ساقية وأربعين قرية ، كما سارت فيه المراكب الكبار تحمل المتاجر ، واستغنى أهل الثغر عن خزن المياه في الصهاريج وعمر عليه نحو ألف غيط وعمرت عدة بلاد وتحول الناس حتى سكنوا ما عمر من الأراضي على الحليج ١٠٠١. فصارت حقولا للقصب والقلقاس والسمسم بعد ما كانت سباخاً . . . و<sup>(۱)</sup>وحين حفر الحليج الناصري سنة ٧٧٥هـ جرت فيه السفن وعمرت عليه السواقي لرفع المياه ورى الأراضي الجديدة ، وأنشئت على ضفافه البساتين والأملاك وتنافس الناس في السكن هناك وأنشأوا الحمامات والمساجد والأسواق ، وصار هذا الخليج ٥ . . . موطن أفراح ومنازل لهو ومغنى صبابات وملعب أتراب (٣) . .

ولعل ما سبق يعطينا صورة واضحة لما يمكن أن يحققه ضبط النهر من نتائج فى اقتصاديات البلاد وحياة ساكنيها فقد كانت مياه النهر — كما كانت أبداً وقما تزال إلى اليوم – ثروة قومية تقف فى المحل الأول قبل أية موارد أخرى البلاد ، وبمقدار النجاح فى التحكم فيها تكون صورة الأرض المصرية وتوزيع الألوان من حيث انتشار المساحات الخضراء أو انحسارها ، وما يمكن أن يؤدى إليه ذلك من نتائج . صحيح أن الأرضى الجديدة كانت توزع فى شكل إقطاعات على المماليك وأجنادهم ، لكن

<sup>(</sup>١) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۹ ص ۱۹۱/۱۹۰ (ط. دار الکتب) .

<sup>(</sup> ٢ ) المرجع السابق : فقس الجزء ص ٨١ – ٨٢ .

<sup>(</sup>٢) القريزي: السلوك ج ١/ق ١ ص ٢٦١ - ٢٦٢ ، السلط ج٢ ص ١٤٤ - ١٥٠

ذلك كان يعكس نوعاً من الرخاء الذى قد تمتد آثارة إلى السواد الأعظم من سكان البلاد ولو على شكل الفتات .

### طريقة قياس زيادة النهر وإعلانها :

يؤخذ قاع النيل (وهو ما بقى من الماء القديم فى النهر ليكون أساساً تحسب عليه الزيادة فى السوم التالى (۱) وفي عصر كل يوم يقيس صاحب المقياس مقدار الزيادة، وفي صباح اليوم التالى يخرج المنادون يعلنون مقدار زيادة النيل بالأصابع فقط دون أن ه يصرحوا بدرع ٥ (أى دون التصريح بعدد الأدرع) (۱) وذلك خوفاً من حدوث الاضطرابات بين جموع العامة إذا كان النيل ناقصاً . ويذكر بيلوتي الكريي (۱) الذي زار مصر فى مطلع القرن الخامس عشر أنه فى صباح كل يوم كان عدة فرسان يرفعون الأعلام فوق أكتافهم، ويتجهون إلى المقياس كى يعرفوا مقدار زيادة النهر ثم يسيرون خلال طرقات القاهرة يصيحون و أن النهر زاد كلما وهؤلاء الفرسان اللين يصفهم بيلوتي هم الذين أطلقت عليهم المصادر العربية اسم و مناديو البحرى الذين كانت وظيفتهم مشابهة لدور وسائل الإعلام في عصرنا الحاضر من حيث نقل أخبار النهر اليوبية إلى عامة الناس (١٤).

وفى كل يوم كان صاحب المقياس بكتب رقاعاً إلى أعيان الدولة 3 من أرباب السيوف والأقلام 3 (مثل أصحاب الوظائف من الأمراء وقضاة القضاة من المذاهب الأربعة ، وكاتب السر ، وفاظر الخاص ، وناظر الجيش والمحتسب ومن في معناهم) كان صاحب المقياس يكتب إليهم بمقدار زيادة النيل في ذلك اليوم من الشهر العربي وموافقه من الشهر القبطي ، وعدد الأدرع التي صارت إليها الزيادة ، ولا يطلع على ذلك عامة الناس خوفاً من البلبلة والاضطراب الناتج عن معوفة الناس بقصور النهر، وحين يكمل النهر ستة عشر ذواعاً (علامة الوفاء) يبدأ 3 مناديو البحر 3 في التصريح

<sup>(</sup>١) القلقشندي : صبح الأعشى جـ ٣ ص ٢٩٢ ، ٢٩٤ ، المقريزي : الخطط جـ ١ ص ٥٨ .

<sup>(</sup>٢) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٣ ص ٢٩٧ .

<sup>.</sup> Dopp: L'Egypte mi Com. pp. 20 - 21.

<sup>ُ</sup> عَ) ابن أياس : بدائع الزهور ج ه ص ٥٩ ( نشرة زيادة) .

<sup>(</sup> ه ) القلقشناي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٧ .

بعدد الأذرع « . . ويصير ذلك مشاعاً عند كل أحد . . . » وعلامة الوفاء أن يسدل الستار الخليفتي على الشباك الكبير فى صدر دار المقياس فإذا شاهده الناس استبشروا بالوفاء <sup>(1)</sup> .

### مقاييس النيل:

اعتبرت زيادة النيل فى كل العصور بمثابة و ترمومتر ، الثروة القومية ومن ثم كان طبيعيًّا أن بهتم المصريون منذ فجر تاريخهم بمقاييس النيل الى بنيت على النهر من أسوان حتى القاهرة وتستطيع تقسيم هذه المقاييس إلى قسمين : (١) مقاييس ما قبل الإسلام (٢) مقاييس مصر الإسلامية .

و بالنسبة لمقاييس القسم الأول لا نجد في المراجع العربية سوى صورة مضطربة عنها يغلب عليها الجو الأسطوري وتشوبها الحرافات. وتقول الروايات العربية إن أول من قاس النيل بمصر هو خصليم السابع (") ( من أبطال الأساطير العربية التي حيكت حول تاريخ مصر قبل الإسلام ). ويقال أنه صنع بركة تركب عليها صورتا عقاب من نحاس ذكر وأثمى يجتمع عندهما الكهنة والعلماء في يوم مخصوص من السنة ، ويتكلمون بكلام معين فيصفر أحد العقابين فإذا صفر الذكر استبشروا بزيادة النيل، وان صفرت الاثنى استشعروا عدم الزيادة فهيئوا ما يحتاجون إليه من الطعام لتلك السنة .

وينسب المؤرخون مقياس منف إلى يوسف عليه السلام ويقولون إن هذا المقياس أول مقاييس مصر قبل الإسلام. [7] كذلك ينسبون إلى دلوكة العجوز ( من ملوك مصر بعد الطوفان وفقاً لروايات الأساطير العربية ) بناء مقياسين بأنصنا وأخميم من بلاد الصعيد (٤) ولكن الأسعد بن مماتى ينسب هذين المقياسين إلى ملوك العجم دون تحديد

<sup>(</sup> ١ ) السيوطى : كوكب الروضة ص ٤٧ ( مخطوط) .

<sup>(</sup>٢) القلقشندي : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٧ .

<sup>(</sup>٣) المنوفي : الفيض المديد ص ٤ ( مخطوط ) ، الحل : مبعاً النيل ص ٢ - ٦ ( مخطوط ) ، القلشندي : صبح الأعلى ج ٣ ص ٧٦٧ - ١ ابن الوردي : خريدة المجانب ص ١٥٥ ، السيوطي: حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٧٧ ، ابن ماتى : قوانين الدواوين ص ٧٥ - ٧٧ .

<sup>(</sup>ع) القلقشندى : صبح الأمدى ج ٣ ص ١٩٨ ، السيوبلي : كوكب الروضة ص ٧٤ (غطوط) ، المنبق : الفيض المديد ص ٥٠ غطوط .

الأسماء ، ويضيف اليهما مقياساً بناه القبط بقصر الشمع (١) .

أما المقاييس التى استحدثها العرب بعد فتح مصر فهى : (١) مقياس أسوان الذى أقامه عمرو بن العاص بعد فتح مصر ، كما ينسب إلى هذا الفاتح مقياس آخر بدندرة من بلاد الصعيد<sup>(۱)</sup> .

 (٢) مقياس آخر بني في عهد معاوية بن أبي سفيان بأنصنا ، وقد ظل هذا المقياس مستخدماً حتى بنني عبد العزيز بن مروان مقياساً غيره بحلوان في سنة ٨٥٠٠٠.

(٣) المقياس الذى بناه أسامه بن زيد التنونجى بجزيرة الروضة سنة ٩٧ه، وهو أكبر هذه المقاييس جميعاً وقد تهدم بفعل مياه النهر (٤١) ، ويذكر بعض المؤرخين أن هذا المقياس هو نفس المقياس الذى ظل مستخدماً لقياس الزيادة فى عصر سلاطين المماليك (١٥) إلا أننا لا نستطيع الاخذ بهذا الرأى لأنه نخالف لإجماع المؤرخين .

( \$ ) وفي سنة ١٩٩٩ مبنى الخليفة المأمون مقياساً بجزيرة الروضة ولكنه لم يتمه ، ويبدو أنه كان محاولة للرميم المقياس الذي بناه ٥ أسامة بن زيد التنوخي ٥، وعلى كل حال فإن الخليفة المتوكل بني مقياساً مكان هذا المقياس وربما يكون قد أتم المقياس الذي بناه الخليفة المأمون ، وقد ظل هذا المقياس الذي بني سنة ٣٤٧ه مستخدماً لقياس النيا طوال عصم سلاطين المماليك ، وقد أصلحه ٥ أحمد بن طولون ٥ سنة ٢٩٨٥.

 <sup>(</sup>١) ابن عاتى: قواذين العواوين ص ٧٥ - ٧٦ - (ينسب التنقشائ : صبح الأمثى ج ٣
 ص ٧٢٩) والمقريزي ( الحلط ج١ ص ٥٠/٧٥) هذا المقياس إلى الروم وليس القبط .

<sup>(</sup>۲) المتريزي ؛ المعلط ج ۱ ص ۵۱ – ۵۷ .

 <sup>(</sup>٣) السيوطى : كوكب الروشة ص ١٤ ( عطوط ) ، اين نمائى : قوافين الدوارين ص ١٧٦/٥ ،
 المطلخ المقريزية ج ١ ص ١٥٠ .

<sup>( ﴾ )</sup> المقريزى : المطلح ؛ ص ٥١ ، السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٧٤ ، اين نمات : قواذن الدواويين ص ٧٧ .

<sup>(</sup> ه ) المحلى : مبدأ النيل على التحرير ص ٢ -- ٧ ( نخطوط) .

<sup>(</sup>٢) المنوني : الفيض المديد ص ٤٠ ( نخطوط) ؛ اين ممانى : قوافن الدولوين ص ٧٥ – ٧١ ء المقربزى : المعلط ج ١ ص ٧٥ ( يلكر ابن دقعاق أن هذا المقياس قد بنى سنة ٢٤٥ هـ الانتصار ج ٤ ص ١١٥) ، انظر كذلك السيوطي : كوكب الروضة ص ٤٧ وكذلك القلقشندى : صبح الأعشى ج ٣ ص ٢٩٩ .

ويهمنا بطبيعة الحال أن نقف على وصف المقباس الأخير (١) \_ وهو الذي ظل مستخدمًا طوال عصر سلاطين المماليك ـ إذ كانت دار المقياس تقع في الطرف الجنوبي من جزيرة الروضة ، وهي عبارة عن برج عظيم حوله بسطنان تردان عنه مياه النهر وثمة أبنية كثيرة داخل هذا البرج ، ودائرة شبابيك ، وفي الناحية الشرقية من هذا المبيى شباك كبير ( هو الذي يعلق عليه الستر الخليفتي علامة الوفاء) ، وبجوار هذا المبنى فسقية كبيرة فى وسطها المقياس ، وبين الفسقية والبرج باب ، ويمكن النزول للفسقية بواسطة درج (سلالم) دائرية . والمقياس نفسه عبارة عن عمود رخام مثمن قسم إلى تسع عشرة قطعة طول كل منها ذراع ، وقسمت كل منها إلى أصابع ، وقد قسمت كل من الإثنتي عشر ذراعاً الأولى إلى ثمانية وعشرين إصبعاً ، بينا قسمت كل من الأذرع الباقية إلى أربعة وعشرين إصبعاً (٢) وكانت قاعدة المقياس حوالى ذراع ، وبلغ طول عمود المقياس تسعة عشر ذواعاً فقط ، ومع ذلك فإن الزيادة كان ينادى عليها أحياناً عشرين ذراعاً وأكثر . وكان قياس ذلك يتم عن طريق ملاحظة الخط الكوفى الذي بداير القسقية ، ويدخل بوسط هذا العمود الرخام عمود حديد يمسك قطع الرخام، وبأعلى السقالة وهي من الحشب المجوف ومحشوة بالرصاص كي تعطى عمود المقياس القل المطلوب لتثبيته ، ويصل ماء النيل إلى هذه الفسقية خلال فتحات ثلاث بعضها فوق بعض ، وطول كل منها حوالى سبعين ذراعاً ، وذلك حتى يظل الماء ساكناً داخل الفسقية بعيداً عن أمواج النهر ومن ثم يمكن قياسه ، وكانت هناك قوة كبيرة من الجنود تتولى حراسة دار المقياس.

 <sup>(</sup>١) المقريزي : الحلط ج ١ ص ١٥،١٥٪ دقعاق : الانتصار ج ٤ ص ١١٤ ، ابن الوردى :
 خريدة العجائب ص ١٥٦ ، المنوق : الفيض المديد ص ٤١ – ٤٢ ( تخطيط) .

<sup>(</sup> ٣ ) لدينا روايتان حول السب الذي من أجله تم عمود المقياس على هذا النحو، تقول الرواية الأولى الله فتحت مصر عرف عمر بن الخطاب ما يلقاه أهلها من القحط عند قصور النيل فاقترح عليه على بن ابا طالب أن يني مقياماً ويقسمه على هذا النحو ( القلفشاني : صبح الاعلى ج ص ١٩٩٩ السيوطى : حسن الهائمرة - ٣ ص ١٩٧٥ السيوطى : حسن الهائمرية أخير وا الخليفة المتوكل أن كفايتها من عتصر فراعاً ولكتهم حين أعادوا النظر اكتشفوا أن الكفاية في ثمانية عشر فراعاً ولكتهم عن أعادوا النظر اكتشفوا أن الكفاية في ثمانية عشر فراعاً ولكتهم عن أعادوا النظر التشابي الألى تعشر فراعاً الألوب لتكون كل منها ثمانية وشعرين أصبها ، وتبدو الرواية الثانية أكثر منطقية كما أن الشهاس الذي يناه المتوكل ويو الذي لصفه في السطور أعلاء هو الدي على مصدماً علوال عسمر المماليك ، ودعل ذلك أن التقياس الذي ... الفيض المديد ص ه ٤) .

كان أقباط مصر هم اللدين يتولون قياس النيل حتى عام ٢٤٧ه حين بى الحليفة المتوكل مقياس الروضة فأمر بعزل التصارى من ولايته ، وأن يتولاه مسلم ، فتم اختيار أق الرداد المعلم ، واسمه اعبد الله بن أبي الرداد المؤذن، وأبي الرداد المؤذن، وأبي صاحب خراج مصر آنذاك راتباً شهرياً قدره سبعة دنائير (۱۱) ، وظل هذا المنصب متوارناً في عائلة أبي الرداد حتى بعد نهاية عصر سلاطين المماليك ، وظل (القياس) من عامة الموظفين يخلع عليه السلطان في أعياد الوفاء وله راتب سنوى وخلعة مقررة (۱۲) .

#### احتفالات وفاء النيل وكسر الخليج:

كان بلوغ النيل ستة عشر ذراعاً بشيراً بوفاء النهر ، وإيذاناً ببدء ذلك المهرجان القوى الفسخم احتفالا بهذه المناسبة التي يشارك الجسيع في احياتها باعتبارها عيداً قوسياً، يهم الجمسع به ابتداء بالسلطان وانتهاء و بالعامة به كا دأبت المراجع المعاصرة على تسمية أبناء الشعب وكانت تحيط باحتفالات وفاء النيل ، وكسر الحليج كل مظاهر الفخامة البناء الشعب وكانت تحيط والمتحدة التي ميزت تلك العصور : فإذا أتم النهر السنة عشر ذياعاً يعلق على الشباك الكيير في الجهة الشرقية من داد المقياس ستر أصغر فيعلم الناس بالموفاء ، وتكون هذه المناهمة بمحسر والقاهرة ، يوقد فيها الأهالي القناديل والشموع ويتحول ليل الفاهرة إلى نور من كثرة الأضواء ، ويحضر كبار الأمراء ومعهم الاستادار بالحلم التي توزع عادة في هذه المناسبة ، ويحضر مقرئو القرآن الكريم يبيتون بدار المقياس ويتناوبون القراءة طوال الليل ، كما يحضر المغنون اللين يغنون لمن يكون موجوداً في دار المقياس طوال الليل ،

وفى صباح اليوم التالى يعمل سماط حافل من الشواء والحلوى والفاكهة ويحضره السلطان أو غيره بمن يقوم مقامه من الأمراء ويتخاطف العامة السماط ١٠٠١. ولايمنع أحد من ذلك ١ ، وفى بعض الأحيان كان يجبى من أهل مصر والقاهرة ثمن الحلوى

<sup>(</sup>١) المتريزي : الحلط ج١ ص ٥٧ ، السيوطي : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٧٥ ، ابن ممائل : قوانن الدواوين ص ٧٧ .

<sup>(</sup> ٢ ) النويرى : : نهاية الأرب ج ١ ص ٦٤ ، السيولمي : كوكب الريضة ص ٧٤ ( مخطوط) .

<sup>(</sup>٣) ابن دقماق : الانتصار ج؛ ص ١١٤ ، ص ١١٥ .

والفاكهة والشواء الذي يوضع فى السماط الذى يمد فى دار المتياس يوم الاحتفال بوفاء النيل ، ولكن « السلطان المنصور قلاون » أبطل ذلك وجعل مصروفه من بيت المال (١٠) وبعد الانتهاء من السماط يبدأ الاحتفال وهو مرحلتان : (١) تخليق المقياس (٢) وكسر سد الخليج . . . وكانت المرحلة الثانية تتم فى اليوم الثالث أو الرابع من المرحلة الأولى أيام الفاطميين ولكن الاحتفال بمرحلته صاريتم فى يوم واحد أيام الممالماليك (١٢)

ويبدأ الاحتفال بوفاء النيل (") بترول السلطان من قامة الجبل وفي خدمته قادة الجيش والأعيان وخواص دولته في الحراريق المزينة بالأعلام والصناحق وسائر أنواع الزينات، وفيها الطبلخانات والنفوط حتى يصل الموكب إلى دار المقياس، وهناك يمتد السماط وفيها الطبلخانات والنفوط حتى يصل الموكب إلى دار المقياس، وهناك يمتد السماط السابق ذكره، وبعد الفراغ من الطعام يذاب الزعفران في ماء الورد في إناء من الفضة ومعمد ذلك الإناء الابن أبي الرداد الذي يلتي نفسه بقماشه ( بملابسه) في الفسقية ومعمد ذلك الإناء الفضى فيخلق عمود المقياس بالزعفران، ثم يخرج السلطان أو ناثبه فيجلس بالشباك الكبير تحت الستر، ويفرق الحلم على و من له عادة بلاك ع مثل ويقي بحراقة السلطان إلى ذلك الشباك فينزل إليها ويسبح بها وحوله حراريق الأمراء ويؤتي بحراة السلطان إلى ذلك الشباك فينزل إليها ويسبح بها وحوله حراريق الأمراء المؤيت بمكل أنواع الزينات، وقد اختفت صفحة النهر تحت عشرات المراكب والقوارب المليئة بالمتفرجين يسيرون خلف الحراقة السلطانية وحراريق الأمراء حتى يدخل المؤكب المي فم الحليج وتسير حراقة السلطان المعروفة باللخمية وحراريق الأمراء حتى يدخل المؤكب ويرى بمداف النفوط على مقدمتها في استعراض نهرى كبير، ويستمر هذا المؤكب حتى موقع سد الحليج حيث يكون نائب السلطنة أو حاجب الحجاب ومعه بعض كبار موقع سد الحليج ويشور عيث يكون نائب السلطنة أو حاجب الحجاب ومعه بعض كبار

<sup>(</sup>١) ابن أياس : بدائع الزهور ج ١ ص ١٢١ (ط . بولاق) .

<sup>(</sup> ۲ ) القلقشناى : صبح الأمثى ج ٣ ص ١٢٥ - ١١٥ .

<sup>(</sup>٣) الكتبي : مباهج الفكر ج 1/ق ٢ ورقة ٨ ( تخطيط ) ، السيوطي : حسن المحاضرة : ج ٢ ص ٣٠٠ ، ابن تشرى بردى :النجوم الزاهرة ج ١١ ص ٣٣٠ (ط . دار الكتب ) ، ابن شاهين الظاهري : زيدة كشف المبالك ص ٨٧ ، القلقشندى : صبح الأمشى ج ٤ ص ٧٧ - ٨٤ ، ابن دقماق : الانتصار : ج ٤ ص ١١٥ .

<sup>(</sup>٤) كانت هذه المركب من شعار المملكة وقد أبطلها الأشرف قايتباى ( بدائع الزهور ج ٢ ص ٣٠١ ط . بولاق ) ثم أعيدت ثانية سنة ٩٩١ه حين أمر السلطان الدورى بانشاء مركب مشابهة رزينت بالصناجق والأعلام ووضعت فيها الطبول، والزمور والنفوط ( بدائع الزهور ج ٤ ص٢٩٨ نشر محمد مصطفى) .

الأمراء منتظرين فوق قنطرة السد ، وتحمل طبلخانة السلطان على الأكاديش ويتزلون قنطرة السد ، وهناك يتوجه السلطان بحصانه من هم الحليج إلى السد الترابي حيث ينزل من حصانه ويمسك بمعول من الذهب الحالص ويضرب السد ثلاث ضربات ، ثم يركب ثانية فيأتى جمع غفير من الناس بفنووسهم فيحفرون هذا السد حتى يجرى الماء في الحليج ثم ينصرف السلطان إلى القلعة (() ولم يكن كل سلاطين المماليك يحرصون على حضور هذه الاحتفالات بأنفسهم ، عما جعل المؤرخين يجدون في اشتراك السلطان المنطان المسلطان المسلطان المسلطان المسلطان المسلطان المسجيل (()) .

وقد ظلت مظاهر الفخامة والأبهة والمظمة تحيط باحتفالات وفاء النيل وكسر الخليج حتى أواخر عصر سلاطين المماليك فني سنة ٩٠٥ ه توجه الأمير طومانباى لفتح السد، وفرق على جماهير المتفرجين الحلوى والفاكهة، ونثر للعوام الفضة عند السد، وكان يوباً مشهوداً (")، وشهد عام ٩٢٢هم آخر احتفالات المماليك بوفاء النيل بحضور الأمير طومانباى نائب الغيبة آنذاك في احتفال ضخم (")رغم الحرب الدائرة ضد العمانين آنذاك .

ولكن القتن والاضطرابات السياسية كثيراً ما كانت تطفى على بهجة هذه الاحتفالات فني سنة ١٩٩٩ كسر سد الخليج بدون احتفال ، إذ كانت القاهرة تحوج بفتنتها ، وحروب الشوارع بين طوائف المماليك قائمة على أشدها ، ولم يتوجه للفرجة أحد الناس ١٠٠٤ لأن كل أحد كان مشغولا بنفسه عن ذلك (٥٠٠١ وفي بعض الأشراك في هذه الاحتفالات خوفاً على حياته (١٠٠٠).

وكمان الاحتفال بهذه المناسبة يتم أثناء النهار ، وقد ربط بعض مفسرى القرآن الكريم بين قوله تعالى إخباراً عن فرعون وقال موعدكم يوم الزينة ، وأن يحشر الناس

Dopp: L'Egypte au Com, p. 21.

 <sup>(</sup>٢) أبن حجر : إلياء الدرج ١ ص ١٩٨ ، السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٠٧ ، وكوكب
 الريضة ص ٨٨ ( مخطوط) .

<sup>(</sup>٣) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٢ ص ٢٧٤ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup>٤) المرجع السابق ج ٣ ص ٢٧ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup> ه ) المرجع السابق ج ٢ ص ٢١٧ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup>٦) المقريزى : السلوك - ٢/ق ٣ ص ٢٠٢٢ .

ضحى » وبين الاحتفال بوفاء النيل على أساس أن اجباع الناس للاحتفال بتخليق المتياس يكون وقت الضحى (١) ، ولكن حدث سنة ١٩٠٤ أن كسر السد ليلا - ولعلها المرة الوحيدة التي حدث فيها ذلك - والسبب كما يورده المؤرخ ابن أياس هو أن السلطان أبا السعادات محمد بن قايتياى أراد أن يحضر الاحتفال بنفسه ، ولكن الأمراء منعوه خوفاً من الفتنة ، فنزل ليلا في خواصه وفتح السد ، وأصبح الناس ليجدوا الماء في الحيجان والبرك فتعجبوا لأن ذلك ١ ما وقع قط في الجاهلية ولا في الإسلام »، وقد ضبع على الناس فرحتهم بيوم الوفاء » (١) .

وحين يبلغ نهر النيل علامة الوفاء ، كانت تكتب البشائر بذلك من ديوان الإنشاء وترسل إلى سائر البلاد لتطمئن قلوب العباد ولتكون بمثابة إشعار باستحقاق الحراج ، وتكون البشارة أيضاً بوفاء النيل ، والسلامة فى الركوب لكسر الحليج و وهذه البشائر من خصائص الديار المصرية التى تنفرد بها (") ، وفى بعض الأحيان كانت البشارة بوفاء النيل تتخذ حجة لجباية بعض الأموال للبريدى (حامل البشارة) ، وإذا كانت الدولة عادلة و لا يجي للبريدى شيء بسبب ذلك (") .

### الأعياد الأخرى (عيد الشهيد ، عبد النيروز ) :

لم تكن احتفالات وفاء النيل وكسر الخليج هي المظهر الاجتماعي الوحيد المرتبط بالنهر العظيم ، بل ثمة من الأعياد ومظاهر الحياة الاجتماعية ما كان مرتبطاً بالنهر ارتباطاً مباشراً ، من ذلك وعيد الشهيدي، ووعيد النيروز» وغيرهما من أعياد النصارى، كما كانت صفحة النهر جهالا لمنتزهات المصريين وفوهم ومواحاً لطربهم .

كان «عيد الشهيد» عيداً دينياً وقومياً في آن واحد ، وكان يقام سنوياً في ثامن يشنس من شهور القبط ، وكان الاحتفال به مهرجاناً كبيراً يقام على ساحل شبرا ،

<sup>(</sup>۱) النويرى : نهاية الأرب + ۱ ص ۲۹٤ المقريزي : الحطط + ۱ ص ۲۰ الكتبي : مباهج الفكر ج 1 ق ۲ ورقة ۸ ( تخطوط ) .

<sup>(</sup> ٢ ) ابن أياس : بدائم الزهور ج ٢ ص ه ٢٤ ط . بولاق .

 <sup>(</sup> ۳ ) الميوطى : حسن آلحاضرة ج ۲ ص ۳۲۹ : المقريزى : السلوك ج ۱ / ق ۳ ص ۲۸۰ : القلقشندى :
 صبح الأعشى ج ۸ ص ۳۲۸ - ص ۳۳۰ .

<sup>(</sup>٤) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٨ ص ٣٣٠ .

والسبب في إقامته ما كان الأقباط يزعمونه من أن النهر لم يكن ليزيد إلا بعد غسل الصبح أحد القديسين في مائه ، وكان هذا الإصبع يحفظ في تابوت بكنيسة في شبرا وقبل انه أصبح أحد أسلافهم من الشهداء (١) وفي هذا العيد يتوافد الأقباط من شتى أنماء البلاد ، كما يخرج أهل مصر والقاهرة على اختلاف طبقائهم ودياناتهم إلى شبرا لحضور هذا المهرجان الضخم ، حيث تنصب الحيام بأعداد هائلة على ساحل النيل وفوق الجزر ، ويجتمع الفرسان بخيولم يرقصون بها على إيقاعات الطبول وأنغام مغن ومغنية ، ولا صاحب لهو ، ولا رب ملعوب ، ولا بني ولا مخنث ، ولا باض مغن ومغنية ، ولا صاحب لهو ، ولا رب ملعوب ، ولا بني ولا مخنث ، ولا باض ولا خليم ، ولا فاسق ولا فاتك إلا ويخرج لهذا العيد . . . وكانت تصحب هذا العيد مظاهر النساد والانحلال والفوضي إذ ترتكب المحاصي جهراً ، وتثور الفتن ، وقع حوادث القبل (١) . . . وكانت الاحتفالات بهذا العيد تمتد أحياناً إلى يومين بشلاث ليال (١) ، . . وكان فلاحو شبرا يعتمدون على مبيعاتهم من الحمور في هذا العيد .

وفى سنة ٧٠٧ه أبطل بيبرس الجاشنكير الاحتفال بهذا العيد بسبب مظاهر الفساد والانحلال التي كانت تصاحب الاحتفال به وحاول الأقباط إعادته ثانية دون الحدوى وظل كذلك حتى أعاده والسلطان الناصر محمد بن قلاون ٤ سنة ٧٣٨، والسبب فى ذلك أن الأمير ويلبغا المحياوى ٤ ، والأمير والطنبغا المارديني وطلبا الحروج للصيد ولكن السلطان لم يوافق ٤ . . . لشدة غرامه بهما وتهتكه فى محبتهما . . . ٤ ، فعمل

(١) المقريزى الخطط - ١ مس ٦٨ ، السيوطى : حسن المحاضرة - ٢ مس ٢٠٦٥، والمقريزى : السلوك
 - ١/ق ٣ مس ٩٤١ ، ابن تعزى بردى : النجوم الزاهرة - ٨ مس ٢٠٠٢ (ط. دار الكتب) .

 <sup>(</sup>٢) السيوطى : كوكب الروشة ص ١٣١، للقريزي : الحطط ج ١ ص ٢٥، السلوك : ج ١/ق ٣
 ص ١٩٤١ .

 <sup>(</sup>٣) المقريزي السلوك ج ٢/ق ٢ ص ١٥١ ، ٢٥٤ .

 <sup>(</sup>٤) السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٢٩٩ ، المقريزي : السلوك ج ١/ق ٣ ص ٩٤١ ،
 المطلح ٢ ص ٦٨ .

عبد الشهيد ليصرفهما عن ذلك ، وكانت مدة إبطاله ست وثلاثين سنة ثم أبطل الاحتفال به نهائيًّا عام ٥٥٧ه بعدما هدم الأمير اصرغتمش الكنيسة ، وأحرق التابوت الذي فيه الإصبع في الميدان الكبير بحضور السلطان ثم ذرى رماده في النهر (١١) .

وثمة عبد آخر كان قبط مصر يحتفلون به وهو اعبد النيروز الا ويحتفل به في أول شهر توت ، وكان متوارثاً عن قدماء المصريين الذين جعلوه في هذا الوقت تكريماً للنهم يتمام مياهه ، وفي هذا البوم كانت تعطل أسواق القاهرة ، وقد شارك المسلمون إخوانهم النصارى في الاحتفال بهذا العبد ، وكانوا يصنعون بعض الحلوي ليفرقوها صباح يوم المبد على الأقارب والأحباب (٢٣)وكان من عادة القبط في هذا اليوم إيقاد النيران والقراش يالماء (٢٣)في الشوارع والطرقات وفوق مياه النهر والبرك والحلجان وفي سائر أماكن النزهة ، يالماء (٢٣)في الشوارع والطرقات وفوق مياه النهر والبرك والحلجان وفي سائر أماكن النزهة ، يحوب شوارع القاهرة وطرقاتها ويتسم بالتهريج ويجبون من الناس بعض الأموال والأشياء يوب شوارع القاهرة وطرقاتها ويتسم بالتهريج ويجبون من الناس بعض الأموال والأشياء مؤلا أهانوهم بصب الحراب والماء عليهم وكانت مظاهر الفساد والفجور والفوضي بيني ضروبها تصحب الاحتفال بهذا العبد ، وقلما كان يخلو أحد هذه الأعياد من حوادث القتل وقد أبطله السلطان الظاهر برقوق (١٤ قبل سلطنته) ولكنة أعيد بعد ذلك في عهر من توت ، وقد ارتبط كل من هذين الميدين بفتح سدود الترع والحلجان لرى عشر من توت ، وقد ارتبط كل من هذين الميدين بفتح سدود الترع والحلجان لرى كان المسريون عتفلون بعيد الصليب في السابع عشر من توت ، وقد ارتبط كل من هذين الميدين بفتح سدود الترع والحلوات المحروز تسمى وقت الفيضان وكانت الجسور التي تفتح في عيد الشابيات ٤ .

وثمة ملاحظة يجدر بنا أن نسجلها في هذا المقام وهي أن هذه الأعياد المرتبطة

<sup>(</sup>١) المقريزي : السلوك ج ٢/ق ٣ ، الحلط ج١ ص ٦٨ .

<sup>(</sup> ۲ ) اين أياس: بدائع الزهور ج ۱ ص ۲۰۱ ، المقربزي : السلوك ج ۲/ق ۳ ص ۹۲۱ و بداكر پيش المؤرخين مثل عبد الرحمن السيوطي (حين المحاضرة ج ۲ ص ۲۹۹) وابن تشري بردي (النجوم الزاهرة ج ۸ ص ۲۰۷) أن هذا الديد قد أيطل نهائياً منذ عام ۷۰۲ه.

<sup>(</sup>٣) سميد عاشور : المجتمع المصرى : ص ٢٠١ – ٢٠٢١ (الطيمة الأولى) .

<sup>(</sup> ٤ ) السيوطي : كوكب الروضة ص ١٩٥ – ١٩٦ .

<sup>(</sup> ه ) سعيد عاشور : المجتمع المصرى ص ٢٠٢ .

ينهر النيل - بما فيها عيد وفاء النيل - كانت أعياداً مصرية خالصة متوارثة عن قلماء المصريين ، ولم تكن تقليداً مستحدثاً جلبه العرب الفاتحون معهم . وعلى كل حال فإن هذه الأعياد لم تكن المظهر الاجتاعى الوحيد المرتبط بالنهر ، فقد كانت صفحته بهالا لتنزهات المصريين وأفراحهم كما كانت جزائره محطاً لتجمعات أفراحهم ولحوهم وطربهم ، وكثيراً ما نقرأ في الكتب والمثلقات المحاصرة أن بعض السلاطين قد أصدر أمره بمنم الناس من ركوب النيل بسبب مظاهر القساد والانحلال التي تتبدى واضحة في هذه التجمعات من ذلك ما حدث سنة ٢٠٧ه حين منع الأميران ٥ بيبرس ٥ ، منع الأميران رقوبي وبركه مراكب النزهة من دخول الخليج الناصري بسبب ٥ . . . . هما النهاك في المراكب من الحرمات ، ويتجاهر به من الفواحش والمنكرات . . . و ١٠٠٨ ما ينتهك في المراكب من الحرمات ، ويتجاهر به من الفواحش والمنكرات . . . و ١٠٠١٠٠٠

### النيل والحياة السياسية:

النيل قوام الحياة المصرية بشى وجوهها الله حقيقة وبديهية لا شك فيها المنان أعمال ضبط النهر لم تكن لتم بمجهود فردى اولا بد من مجهود بشرى جماعى ضخم حتى تعد الأرض لاستقبال البلرة الهاجدي مياه النهر بدون ضبطه والتحكم فيه ؟ وكذلك فإن زراعة الرى - كما هو الحال في مصر - إذا تركت بغير ضابط يمكن أن تضع مصالح الناس الماثية في مواجهة بعضها البعض مواجهة متعارضة ودموية النم بعير ضبط الناس يتحول النهر العظم إلى أداة خراب وبغير ضبط الناس يتحول النهر العظم إلى أداة خراب وبغير ضبط الناس يتحول توزيع الماء إلى عملية دموية (الله وكذا يفرض الإطار الطبيعي وجود التنظم الاجماعي شرطاً أساسياً للحياة الم ويتحم على الجميع التنائل طواعية عن كثير من حرياتهم لتخضع لسلطة أعلى توزع الماء بالعدل بين سكان حوض النيل في شطره علمسرى المخصلة - بطبيعة الحال - هي المركزية الصارخة التي ميزت الحكم المصرى طوال التاريخ .

ينسحب هذا الكلام على عصر سلاطين المماليك ــ كما ينسحب على غيره ــ

<sup>(</sup>١) القريزي: الخطط ج ٢ ص ١٤٢ ..

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق نفس الحزه والصفحة ، ص ١٥٠، السيوطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٠١.

<sup>(</sup>٣) جدال حيدان : شخصية مصر ص ٤٨ – ٤٩ ،

فيقدر ما كانت الحكومة المركزية في القاهرة قوية وقادرة - مثل عهد الظاهر بيبرس والناصم محمد بن قلاون - كلما انعكس ذلك على المنشآت الحاصة بضبط النهر وازدادت كفاءة أجهزة الري والعكس صحيح تماماً . هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى كان للنهر أثره الكبير في حياة البلاد السياسية بشكل مباشر - كما كان له أثره في حياتها الاقتصادية والاجماعية - فإذا قصر النهر عن حد الوفاء تسبب ذلك في حدوث حالة من الفوضى الشاملة التي تسود كل البلاد ، إذ يتبع الغلاء والوباء هبوط النيل في أحيان كثيرة ، وتضطرب الأمور ، وتكثر حوادث الاعتداء على موظفي الدولة مثل الوالي والمحتسب ، وقد يعزل السلطان المحتسب أو الوالي إذا نسب اليه سوء التدبير أثناء هذه الأزمات ، كما كان بعض هؤلاء الموظفين يستقيل من تلقاء نفسه . وفي ذلك العصر الذي تحكمت فيه الأفكار المتافيزيقية والتفسيرات الغيبية للظواهر الطبيعية والاجتماعية كان الناس يربطون كثيراً بين السلطان الحاكم ، وبين هذه الأحداث تشاؤماً أو تفاؤلاً بحكمه ، فقد حدث زمن السلطان العادل كتبغا ( ١٩٤ – ٨٩٥ه) أن قصر نهر النيل فألمت بالبلاد كارثة المجاعة يتبعها الوباء الذي تسبب في هلاك الكثيرين وأدى إلى حدوث حال من الفوضى الشديدة . . . وتخلخل أمر الديار المصرية ١٠/١)، وقد فشل حكم هذا السلطان فشلا ذريعاً ، لأنه لم يحظ بتأييد الشعب أبدآ أو الأمراء المماليك إذ شهد عهده سلسلة من سنوات نقص النيل ، وما يتبع ذلك من « الغلاء والفناء » ، ارتبطت في أذهان الناس بسوء طالعه وسوء تدبيره (٢) وقد وصف ابن عبد الظاهر أيام العادل كتبغا بأنها ٥ . . . شر أيام لما فيها من قصور مد النيل وغلاء الأسعار ، وكثرة الوباء في الناس . . ٣ (٣) وفي سنة ٧٠٩ قصر نهر النيل عن الوفاء ، واستسقى الناس وتبع ذلك الغلاء ١ المجاعة ، فنسب الناس ذلك إلى سوء طالع كل من الأميرين بيبرس وسلار (كان ييبرس الجاشنكير سلطاناً والأمير سلار ناتبه) ونظموا أغنية تسخر منها تقول كلماتها وسلطاننا ركين ، وناثبنا دقين ، يجينا الماء من أين هاقوا لنا الأعرج ، يجيء الماء ويتدحرج ، وذلك تشاؤماً بطلعة بيبرس الجاشنكير الذى كان لقبه ، ركن الدين ، فأطلق الناس عليه اسم ، ركين، تصغيراً لشأنه وكان

<sup>(</sup>۱) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۸ ص ۹ ه ( ط . دار الکتب ) .

Lane-poole: A Hist. of Egypt pp. 289 - 290.

<sup>(</sup> ٣ ) ابن عبد الظاهر : تشريف الأيام والمصور ص ٢٩١ .

الأمير سلار أجرداً ، وفي ذقنه شعيرات قليلة فأسموه و دقين، وكان الناصر محمد ابن قلاون – المعزول آنداك – به بعض عرج ، فأسموه الأعرج ، وكان هذا الفلام الناتج عن قصور النيل في عهد السلطان بيبرس الجاشنكير من الأسباب القوية في فضل حكمه (''وقد حدث سنة ۱۸۲۲ه أن بلغت زيادة النيل أربعة أصابع من ثمانية عشر ذراعاً ، ثم هبط ، فارتفعت أسعار الفلال ، وتكالب الناس على شرائها وتخرينها و طلبا للفائدة ، ، مما أوجد حالة من القلق العام، والفوضي الشاملة ، . . . فاستغاثت العامة في عزل الدميرى من الحسبة وهموا برجمه مرازاً . . ، مما جعله يختني بمنزله خوفاً على نفسه ، وثم عزله وتعين آخر محله ففرح الناس بللك ('') .

وهناك أمثلة كثيرة غير ما أوردناه تدل بوضوح على أن النيل كان يلعب دوراً وما في الحياة السياسية الداخلية للبلاد ويؤثر فيها تأثيراً مباشراً . وكما كان للنيل أثره في الحياة السياسية تؤثر بدورها في سير أعمال ضبط النهر وكفاءة جهاز الرى ، فن البديهي أنه لابد من وجود حكومة قوية في القاهرة حتى يمكن إنجاز هذه الأعمال ، فإذا كان السلطان قويناً سارت أعمال ضبط النهر وصيانة الحسور وبنائها ، وشق الرع وتطهيرها وبناء القناطر على أكمل ضبط النهر وصيانة الحسور وبنائها ، وشق الرع وتطهيرها وبناء القناطر على أكمل من هذه المنشآت التي عدها المؤخون مسن مآثرهما . أما إذا كانت الحكومة ضعيفة فان ذلك كان يتمكس على مرافق الرى التي ينخرها الإهمال ، ومن ثم تكثر حوادث انقطاع وإنهيار الجسور ، وإنسداد الرع بالرمال والطين ( كما حدث لحليج حوادث انقطاع وإنهيار الجسور ، وإنسداد الرع بالرمال والطين الزراعية لأخطار الحلفي والمحل أواخر ( ١٩٣٦ه م) ما صارت عليه الحال أواخر ذلك العصر بقوله و . . . . تهذم في زماننا الجسور وقطعت وتمكم الفساد وخربت البلاد ، ووسد الأمر إلى غير أهله ووضع المثيه ، غير محله ، ولا

<sup>(</sup>١) المقریزی: السلوك ج ۲ ص هه این تنری بردی النجوم الزاهرة ج ۸ ص ۲۶۳ (ط. دار الکتب)، آین أیاس : بدائم الزمور ج ۱ ص ۱۲۰ (ط. بولائ) ، السیوطی : حسن الحاضرة ج ۲ ص ۳۰۰ . Iane - pools :-A Hist. p. 305.

<sup>(</sup>٢) المقريزي : السلوك ج ١٥/٥٠ ص ٢٩٥ .

جرم أن حل بالناس ما حل، وانفرط عقد المملكة وانحل . · . ، ا<sup>(١)</sup>

خلاصة القول. أن نهر النيل ( المبارك ) كان محور الحياة المصرية في عصر سلاطين المماليك بشتى نواحيها : الاقتصادية والسياسية والاجتاعية ، والحقيقة أننا لا يمكن أن نفصل بين تأثير النهر على اقتصاديات البلاد ، وبين تأثيره في عادات الشمب الاجتاعية ، أو أمورهم السياسية ، لأن كلاً من هذه النشاطات تؤثر في الأخرى بقدر ما ، وبطريقة يصعب معها التحديد القاطع لكل منها .

<sup>(</sup>١) المنوفي : الفيض المديد صو ، ؛ ( يخطوط ) .

<sup>; (</sup>٢) المتريزي : السلوك جر براق ١ ص ٢٧٠ .

<sup>(</sup>٣) النبنى : عقد الحمان = ٢٥ ورقة ٢٥ -- ٧٤٦ ( مخبلوط ) .

## السكاك الشاني

# فيضان النيل وعلاقته بالأزمات الاقتصادية والمجاعات والأوبئة

النيل وعلاقته بالمجاهات والأوجئة – عرض لبمض المجاهات – أثر هذه الهاهات في حياة الناس اليوبية – أسباب أخرى المجاهات – عرض لبعض الأوجئة – موقف الدولة من هذه الأزمات .

الواقع أن هبوط النيل عن حد الوفاء ، أو زيادته عن المنسوب المادى الفيضان ، كان يمثل خطراً حقيقيًّا على الحياة المصرية آنذاك ، وكارثة قومية يعشى الجميع حدوثها . ذلك أن النيل هو مصدر مياه الرى الوحيد في مصرتقريباً ، فاذا قصر عن الوفاء فات أوان الراحة، وإذا زاد عن حده العادى أخرق البلاد، وتأخرت الزراعة. وقد أدرك الماصرون هذه الحقيقة جيداً وأجملها المقريزى فيما أورده على لسان بعض الحكماء و . . . لولا ما جمل الله في نيل مصر من حكمة الزيادة في زمن الصيف على التدرج حتى يتكامل رى البلاد، وهبوط الماء عنها عند بدء الزراعة لفسد إقليم مصر وتعذر سكناه ، لأنه ليس فيه أمطار كافية ، ولا عيون جارية تعم أرضه إلا بعض إقليم الفيوم . . . و ١٠٠٠ .

وحين يقل ماء النهر عن الحد اللازم الزراعة، يقلق الناس وتتنابهم المخاوف من حدوث المجاعة نتيجة لعدم زراعة المحاصيل الجديدة ، ومن ثم يسارعون لتخزين الغلال التي لديهم ضماناً لقوتهم وقوت عيالهم أثناء الأزمة المتوقعة ، كما يسارع التجار إلى تخزين الغلال طمعاً في الحصول على أرباح أكثر عن طريق رفع الأسعار، ونتيجة لهذا يشتد الإقبال على شراء الغلال بيها يقل المطروح من البضائع في الأسواق

ويشتد تزاحم الناس على الأفران ، وحوانيت بيع الغلال ، ويتبع ذلك بطبيعة الحال تصعيد خصير في الأسعار ، ويظهر إلى الرجود ما نعرفه اليوم باسم و السوق السوداء ۽ على حد تعبيرنا المعاصر ، وتمتد حمى الأسعار ( إلى كل ما يباع ويشترى من مأكول ومشروب وملبوس . . . ه <sup>(۱)</sup>، ويؤدى ذلك بدوره إلى ارتفاع أجور العمال أو ¢ أرباب المهن وانصنائه ، على حد تعبير مؤرخي ذلك العصر . وكان هبوط مياه النيل وتعطل انزراعة كارثة قومية تقض مضاجع كل الطبقات ، فتضطرب أحوالهم ، ويعظم خوفهم ويشتد بكاؤهم ، وضجيجهم في الأسواق . . .

و بطبيعة الحال كان عدد الفقراء يتزايد عقب أمثال هذه المجاعات إذ يضطر الناس لبيع ممتلكاتهم لشراء ما يقتاتون به ومن ثم يلخلون في عداد المعدمين (٢)بينها تزدحم العاصمة بالوافدين من القرى بعثاً عن الطعام الذي يوزع في القاهرة أحيانًا خلال هذه الأزمات (٣) .

وبالإضافة إلى هذه الفوضي الاقتصادية ، كانت مقدرات الدولة السياسية ترتبك من جراء ذلك في غالب الأحوال ، فتثور الفتن بين أمراء المماليك من ناحية ، بينًا يشتد ظلم الولاة وعسفهم من ناحية أخرى (t) .

وقد عاصر بيلوتي الكريتي ــ الذي زار مصر في مطلع القرن الحامس عشر الميلاد إحدى هذه المجاعات وقد مات فيها - على حد قوله - عدد لا يحصى (٥) .

وعلى كل حال فإن الصورة القاتمة لحال البلاد إبان هذه المجاعات والتي أسهب المؤرخون المعاصرون في وصفها تدلنا بوضوح على ما يمكن أن يصيب الناس إذا هبط النهر عن حد الفيضان . والواقع أن مصر تعرضت لعدة مجاعات لدرجة أن محاولة سردها جميعاً قد توقعنا في منزلق التكرار الممل ، ومن ثم سنعرض لأهم هذه المجاعات:

<sup>(</sup>١) المقريزي : إفائة الأمة ص ١١ - ٢٢ .

<sup>(</sup>٢) أبر المحاسق بن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٧ ص ٢١٩/٢١٨ .

<sup>(</sup>٣) المقريزي : إغاثة الأمة س ٣٣ - ٣٥ .

<sup>(</sup>٤) المعدر نفسه ص ٧٨/٣٧ .

<sup>( . )</sup> 

أول مجاعه أو 1 غلاء 3 سمع عنه في عصر سلاطين الماليك هو الذي حدث سنة ٣٦٢ه . في عصر السلطان الظاهر بيبوس البندقداري (١) إذ توقفت زيادة النيل وتبع ذلك ارتفاع أسعار الغلال ، وقل الجز في أسواق القاهرة وضواحيها وكاد أن يختفى ، وأكل الناس حشائش الحقول وأوراق اللفت والكرنب ، واستمرت الأسعار في تصاعدها حتى دخلت السنة الجليدة بمحصولاتها ، فأخذت الأسعار في الهبوط وذات الأرة .

ولكن هذه الأزمة لم تكن شيئاً يذكر إذا قورنت بالمجاعة التي ألمت بالبلاد فيما بين عامى ٦٩٤ – ١٩٥٥ أثناء حكم السلطان العادل كتبغا (الفقد توقفت زيادة النبل وحلت بالبلاد كارثة المجاعة التي أعقبها الوباء الذي أسكن الألوف الراب ، وكانت الصورة قائمة للغاية إبان هذه المجاعة و . . . فقد كثر الشح ، ووقفت الأحوال واشتد البكاء ، وعظم الضجيج في الأسواق من شدة الغلاء . . . » ، ووصل الأمر بالناس إلى أكل الكلاب والقطط والحمير والبغال ١ . . . ولم يتق عند أحد شيء . . ، ولين الكلب السمين صار يباع بخمسة دراهم ، القطة بثلاثة دراهم (الأوراث ويلت الطرق الأمر اقتصر على ذلك فقد تساقط الناس صرعى الجوع في الطرقات ، وجافت الطرق بمثث الموتى فانتشر الوباء الذي قضى على عدد كبير من جمهرة السكان .

وقد عاصر ابن أبيك الدوادارى هذه المجاعة وأورد لنا وصفاً لبعض أحداثها فقال ٥ . . . كان يقول الإنسان الفقير لبابة لله ، لبابة لله و يموت مكانه ، وعادوا يخرجون إلى الكيمان يلتقطون ما يكون مدفوناً بها من حبة قمح أو شعير أو فول أو ما أشبه ذلك ، ولقد نظرت بعينى برًّا باب البرقية ظاهر القاهرة في الخندق برًّا السور جماعة كبيرة شبه الوحوش الضارية قد تغيرت عنهم معالم الإنسانية ، وكل جماعة عندهم قدر ينتظرون الميتات التي تخرج وترى بكيمان البرقية فيأخلونها بالضراب بينهم من

 <sup>(</sup>۱) این تفری بردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۲۱۳ ، الدینی : عقد الجمال حوادث سنة ۲۹۳ م
 المقریزی : السلوك ج ۱ ق ۲ ص ۶۰۰ إلا أن الدویری یذكر آنها حدثت سنة ۲۹۳ ه (نهایة الأوب ج۸۸ و ورقة ۲۷ مخطوف) .

 <sup>(</sup>۲) المقربزى: السلوك جارة 7 ص ۲۰۱۲، إفاقة الأمة من ۲۳/۲۳، أندورى: بأية الأدب جه ۲ ص ۸۲، ابن أييك الدوادارى: كنز الدر جه ص ۳۸۹،

<sup>(</sup>٣) ابن أياس : بدائع الزهور ج ١ ص ١٣٤/١٣٢ (ط. بولاتي) .

قرى على صاحبه فيطبخونها ويأكلونها .. و(أويستطرد أبن أيبك فيحدثنا أن الناس صارت تأكل القطط والكلاب، بل صار الناس يأكلون بعضهم بعضاً ويأكلون الأطفال أيضاً . . . (أ) ورغم تحفظنا فى قبول مثل هذه الأقوال وتناولنا لها فى حدر لما قد يكون فيها من المبالغة إلا أنها فى النهاية تعطينا انطباعاً عن ما يمكن أن تصير اليه الأمور أثناء هذه الأزمات .

وقى سنة ٧٠٩ه (عصر السلطان ركن الدين بيبرس الجاشنكير) حدثت مجاعة عقب توقف مياه النهر عن الزيادة فى موسم الفيضان ، ولكنها كانت أخف وطأة من المجاعة التي حدثت في عهد السلطان كتبغا ، ولكنها مع ذلك كانت من بين أسباب فشل حكم بيبرس الجاشنكير الذي تشاءم الناس بحكمه الذي لازمه هبوط مياه النهر والفلاء (٢٢).

وفى عام ٢٣٧ه عقب نقص مياه نهر النيل ، عزوجود القمح فى البلاد المصرية ، وبدأ الناس يتزاحمون على الأفران طلبًا للخبز ، بل انهم كانوا يقتتلون على أبواب الأفران وينهبون الخبز أثناء دخوله إلى الفرن أو خروجه منه ، مما اضطر الوالى إلى تميين حراسة على كل حانوت بيبع الحبز .

وجاء الوباء الرهيب الذي عم أنحاء المعمورة ما بين عامى ٧٤٩ . البتداء بالشرق الأقصى وانتهاء بمصر وأوربا ، وقد عرفه المؤرخون العرب باسم و الفناء الكبير ع بينا اطلق عليه مؤرخو أوربا اسم و الموت الأسود Black Death »، وكان طبيعيًّا أن تصحب هذا الوباء الرهيب مجاعة استمر أثرها قائماً حتى عام ٧٥١ه (١) إذ اشتلت الأزمة على الناس بسبب هبوط نهر النيل ، وتناقص عدد الفلاحين إلى درك رهيب بسبب و الوباء الأسود ع الذي قضى على عدد كبير منهم مما سبب استمرار الافتصادي في مصر فترة غير يسيرة .

وتتوالى سنوات القحط والمجاعات على مصر بكثرة طوال عصر سلاطين المماليك ،

<sup>(</sup>١) ابن أيبك : كنز الدرر جه ص ٣٨٣ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق نفس الجزء والصفحة ، المقريزي السلوك جـ ١ ق ٣ ص ٨١٤ .

<sup>(</sup>٣) المقريزي السلوك ج ٢ ق ١ ص ٥٥ ، ابن أيبك الدر الفاعر ص ١٦٦ .

 <sup>(</sup>١) القريزى: إغاثة الأمة ص ٢٩.

وقد عاصر المؤرخ ثنى الدين المقريزي إحداها وهي المجاعة التي ألمت بالبلاد ــ بصورة متقطعة ـــ ما بين عامي ٧٩٦ه و ٨٠٨ه (١١)وقد هاله ما شاهده أثناء هذه المجاعة ولس بنفسه أسبابها الحقيقية، فأفرد كتاباً لعله الوحيد من نوعه بين مؤلفات ذلك العصر ـــ عرض لأهم المجاعات حتى عام ٨٠٨ه ، وتعرض فيه لأسباب هذه المجاعات والوسائل التي كان السلاطين يلجأون إليها لمواجهة هذه المجاعات ، وقد بدأت هذه المجاعة عام سنة ٧٩٦ه حين توقف النيل عن الزيادة ولم يوف ، فشرقت أكثر الأراضي ولم تزرع ، وقد أدرك المقريزي حقيقة هامة مؤداها أنه 1 . . . إذا تأخر جرى النيل بمصر يمتد الغلاء سنين . . . ، ذلك أن الناس تضطر لأكل المخزون من الغلال القديمة ، والتي تستخدم أحياناً في زراعة المحاصيل الجديدة في حالة وفاء النيل، ويأتى عام آخر ليجد أن التقاوى قد استهلكت. وهكذا كان تأخر الفيضان سنة ما يؤدى بالتداعي إلى سلسلة من سنوات القحط والمجاعة ، وبالفعل فقد استمرت هذه المجاعة عدة سنوات بصورة متقطعة ما بين عامي ( ٧٩٦ - ٨٠٨هـ) فارتفعت أسعار كل شيء وبالتالى ارتفعت أجور العمال وأربابالمهن والصنائع . وحين فاض النهر سنة ٨٠٨ه، لم يجد الناس البلور اللازمة للزراعة لأن الدولة كآنت تحتكر تجارة الغلال لتتحكم فى الأسعار ومن ثم 1 . . . تفاقم الأمر ، وجل الخطب ، وعظم الرزء ، وعمت البلية وطمت . . . ، وقد مات أكثر من نصف سكان مصر خلال هذه الأزمة ، ونفقت الماشية والحيوانات ، واستمرت الأزمة ناشبه أظفارها في البلاد حتى عام ١٩٨٨، وقد أرجع المقريزي سبب هذه الحال الرهيبة إلى ١ . . سوء تدبير الزعماء والحكام ، وغفلتهم عن النظر في مصالح العباد . . ١٤٠٠ .

### أثر المجاعات في حياة الناس اليومية :

من الطبيعي أن يكون لهذه المجاعات أثرها أخلاقيات الناس وفي تصرفاتهم اليومية في أثنائها وينكشف-حال كثير من الناس ، وتشح النفوس بسبب قلة الطعام فيمنع أكابر الأمراء من يدخل عليهم من الأعيان عند مد أسمطتهم ٢٣ بيها يتصارع

<sup>(</sup>١) المرجم السابق ص ٤٢ - ص ٤٢ .

<sup>(</sup> ٢ ) المرجع السابق ص ٤١ -- ٤٢ .

<sup>(</sup>٣) المقريزي : السلوك جا ق ٣ ص ٧٢٨ .

عامة الناس في سبيل الحصول على القوت، فيتزاحمون على الأفران وحوانيت الخبز وللنقيق ، ويتعطل وللنقيق ، ويتعطل الحصول على شيء منه وتتوقف مظاهر حياتهم ، ويتعطل البيع والشراء ، ويتوجه بعضهم إلى الأفران من منتصف الليل ، بينا يتوجه البعض الآخر إلى ساحل النيل في بولاق في عاولة المحصول على بعض القمح 8 . . . فمنهم من يجد بعض شيء ومنهم من يرجع خايباً . . ه (١١) وفي أثناء التزاحم على الأفران ينهب الناس الخبز جهراً ، بل إن الناس كانوا يختطفون العجين إذا خرج إلى الفرن، في طهذا كان العجين يوسل إلى الفرن في حراسة عدد من الأفراد المسلحين بالعصى ولهذا كان العجين يوسل إلى الفرن في حراسة عدد من الأفراد المسلحين بالعصى الخاسة من الفرية ه ولكن الجوع كان يدفع ببعض الناس إلى القاء انفسهم على الخيز دون أن يبالى الواحد منهم بما ينال رأسه وبدنه من الفرب و . . . لشدة ما نزل يضطر لتعيين الحراسات على أبواب الأفران وحوانيت الخبز ، ومعهم العصى الغليظة للخو الناس عن حوانيت الخبز خوفاً من النهب (١) .

أما المراكب التي تحمل الفلال من الوجه القبلي أثناء هذه المجاعات فكانت حين تصل إلى ساحل بولاق ـ تربط بالمرسى بعيداً عن الشاطئ خوفاً من النهب ، ويترجه من يريد الشراء في القوارب الصغيرة وأثناء تصارع الناس وتزاحمهم لشراء القمح كانت تقع بعض الحوادث من ذلك ما حدث أثناء مجاعة سنة ٨١٨ه إذ ماتت المرأة ورجل أثناء التزاحم على المركب التي تحمل الغلال في ساحل بولاق ، وعاولة الأمير إينال العلاقي المحتسب دفعهم بعيداً عن المركب (٣).

وكان بعض التجار يلجأ إلى أساليب الغش أثناء هذه الأزمات ، فيخلطون الدقيق بغيره من المواد كما حدث أيام الناصر محمد بن قلاون أثناء مجاعة سنة  $^{(7)}$  ه . . . إذ أصبح الحبز كالكسب من السواد . .  $^{(5)}$  ه كما كان البعض الآخر يبيعون لحم المبتات والكلاب الناس كما حدث سنة  $^{(8)}$  ه حين قبض على جماعة يبيعون

<sup>(</sup>١) العينى : عقد الحمان ج ه ورق ١١٤ (نخطوط) ، ابن حجر : إذاء النمر ج ٢ ورقة ٨٥ ( نخطوط) .

<sup>(</sup>٢) المقريزي : إغاثة الآمة ص ٣٣ – ٣٥ ، ص ٣٩ ، السيني : عقد الحمان جـ ٢٥ ورثة ١١٤ .

<sup>(</sup>٣) ابن حجر : إنباء النمر حـ ٣ ورقة ٩٢ .

<sup>(؛)</sup> المقريزي: إغاثة الأمة ص ٣٩.

لحوم الدواب الميتة ، ولحوم الكلاب ، فشهر وا بالقاهرة (١) .

وبطبيعة الحال كان عدد الفقراء يتزايد بسيب هذه الأزمات ، ومن الطريف أن بعض الناس كان يدعى الحاجة والفقر حتى ينال حظه من الصدقات التي كانت توزع في أوقات المجاعات ، فقد ذكر أبو المحاسن بن تغرى بردى أنه أثناء الغلاء الذي ألم بالبلاد سنة ٥٥٨ﻫ . . . . تمفقر خلائق كثيرة ممن ليس لهم مرومة "" .

ومن الطبيعي أن يلجأ التجار إلى استغلال ظروف الأزمة أو المجاعة فيرفعون السعر ، وتزداد أرباحهم زيادة فاحشة،فقد بلغت أرباح الواحد من التجار أثناء مجاعة ٦٩٤ ــ م ٩٩٥ في عهد السلطان العادل كتبغا ، ما بين مائة وماثتي درهم (١١) وحدث سنة ٧٩٨ه أن ارتفعت الأسعار بسبب قصور النيل ، وقل الحبز حتى اقتتل الناس على أبواب الأفران في القاهرة وظواهرها ، ثم وصلت مراكب الغلال من الوجه القبلي إلى ساحل بولاق فهبطت الأسعار ولكن التجار الذين أتوا بالقمع أدركوا أنهم سيخسرون إذا باعوا بهذه الأسعار . . . لأنه لم يحصل لهم رأسمالهم وما غرموه في السفر . . ٥ فامتنعوا عن البيع وواصلوا إبحارهم شمالا تجاه الإسكندرية ، ومن ثم اشتدت الأزمة ثانية ، وقل الحبز ، واضطربت الأحوال (١٤) وحين توقف النيل عن الزيادة عام ٧٨٩ هـ قبض تجار القمح أيديهم البيع ، وأكثروا من التخزين طمعاً في زيادة أرباحهم عن طريق رفع الأسعار ، ولكن النيل أوفى فهبطت الأسعار <sub>٥</sub> فخاب ظنهم وما أملوه <sup>(ه)</sup> ...» وكانت أجورالعمال في شتى المهن ترتفع تبعًا لارتفاع الأسعار، فقد حدث سنة ٨٠٦هـ أن امتدت حمى الأسعار لتشمل كل شيء فارتفعت أجور . . البناة والفعلة ، وأرباب الصنائع والمهن تزايداً لم يسمع بمثله فيما قرب من هذا الزمان . . ا(١) كذلك كانت أرباح العطارين والأطباء تتعاظم أثناء المجاعات والأوبثة نظراً لاشتداد الطلب على الأدوية والأطباء ، ففي أزمة ( ٦٩٤ – ٦٨٥هـ) بلغت مبيعات أحد العطارين من

<sup>(</sup>١) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج٧ ص ٢١٨ – ٢١٩ (ط. كاليفورنيا) .

<sup>(</sup> ٢ ) المرجع السابق : نفس الحزه والصفحة .

 <sup>(</sup>٣) المقريزى : إغاثة الأمة ص ٣٩ .
 (٤) تاريخ ابن الفرات ج ٩ ص ٣٤٤ ص ٣٥٤ ( المجلد الأول ) .

 <sup>(</sup>٤) تاريخ ابن الفرات ج٩ ص ٤٣٤ ص ٣٩٤ ( المراد الثان) .

<sup>(</sup>٦) المقريزي: إغاثة الأمة ص ١٤٠- ٤٣ .

من الأدوية في يوم واحد اثنان وثلاثين ألف درهم كذلك بلغ متوسط المكسب اليومي للطبيب حوالي مائة درهم (١).

ونتيجة لارتفاع الأسمار وانعدام الأقوات في أثناء الغلاء أو المجاعة ، تتوالى بالتداعي حوادث أخرى تريد الطين بلة ، إذ ينعلم علف الحيوان بسبب ارتفاع الأسعار، ومن تم تنفق الماشية والأبقار وحيوانات الزراعة. ولما كانت هذه الحيوانات المساقرة المحركة المعلى عليها في ذلك العصر لبناء الحسور وسائر أحمال ضبط النهر فإنه بتيجة لموتها تتوقف أعمال صيانة الجسور وأعمال الري ، يجانب الأعمال الزراعية التي يعتمد فيها على الحيوان ، وبالتالى تتوقف سائر مصالح البلاد ، مثال ذلك ما حدث صنة ١٨٥٣ إذ مات عدد كبير من الأغنام والأبقار لعدم توافر علف الحيوان ، فارتفعت أسعار هذه الحيوان النواحي ١١٠)

وثمة سبب آخر لحدوث الغلاء أو ازدياد حدته هو هبوط المياه إلى الحد اللـى يقلل من حركة الملاحة فى نهر النيل وينتج عن ذلك قلة مجىء مراكب الغلال من الوجه القبلي مما يؤدى بدوره إلى ارتفاع الأسعار وقلة الحبر<sup>(۱۲)</sup>.

وكانت سوق النقد تتأثر بحاله الفيضان أيضاً ، وما ينتج عنه من تلدبلب فى الأسمار فيكثر غش النقود كما حدث أثناء المجاعة التي حدثت فى عهد السلطان العادل كتبغا<sup>00</sup> ، كذلك حدث سنة ٥٠٨هـ عقب نقص مياه النيل ــ أن ارتفعت الأسمار جداً ، وارتفع معر اللهب أيضاً<sup>00</sup>.

### أسباب أخرى للأزمات الاقتصادية :

لم يكن والغلاء، أو المجاعة ، وما يتبعها من مظاهر الفوضى الاقتصادية ناجمة فى كل الأحوال عن هبوط النهر أو عن غرق الأراضى الزراعية إذا زاد النيل زيادة مفرطة ، ولكن هناك أسباباً أخرى منها حالة البلاد السياسية ، وسوء التدبير من جانب

<sup>(</sup>١) ألمرجع السابق ص ٣٩/٣٥ .

<sup>(</sup> ۲ ) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۱۸۲ (ط . كاليفورنيا ) .

<sup>(</sup>٣) القريزي : السلوك - ٢/ ق٣ ص ٧٢٨ .

<sup>(</sup>٤) المقريزي : إغاثة ألأمة من ٣٨/٣٧ ،

<sup>(</sup> ه ) الديني : عقد الجمان ج ه ٢ ورقة ١٩٨ ( مُحلوط) .

بعض السلاطين أحياناً ، واضطراب الأمن فى البلاد بسبب الحروب بين طوائف المماليك من جهة ، وفساد العربان من جهة أخرى . . وما إلى ذلك من الأسباب .

فقد كان من بين أسباب تفاقم الأمور أثناء مجاعة . ( ٦٩٤ – ٣٩٥هـ) أن الأهراء والشون السلطانية (١٠ كانت خالية من الغلال عندما توقفت زيادة النهر ذلك لأن السلطان الأشرف خليل بن قلاون كان قد فرق الفلال على الأمراء قبل موته ، ولما حلت بالبلاد الأزمة الناتجة عن قصور النيل ، لم يجد وزير الدولة شيئاً مخزوناً ، فارتفعت الأسعار تبعاً لذلك. (١٠) .

كما أن انعدام الأمن كان يسبب حدوث هذا الاضطراب الاقتصادى فى أحيان كثيرة ، فترتفع الأسعار ويحل الغلاء بالبلاد ، فقد ألمت بمصر شدة عظيمة سنة ٨٨٨ وذلك وغم و . . . ووجود الغلال وزيادة الماء ، وكثرة الزرع . . . ، وكان سبب ذلك و . . كثرة الفتن بضواحى مصر من العربان، وخووج العساكر مرة بعدة مرة ، وفى كل مرة يحصل الفساد فى الزرع ويقل الأمن فى الطرقات ، فلا يقع الجلب كما كن . . . ٢٠٠٥ ونتيجة لعدم ورود الغلال ترتفع الأسعار ويحل و الغلاء » .

علاوة على ذلك فإن النيل لم يكن دائماً طريقاً مأموناً للتجارة ، فان قراصنة النهر كثيراً ما كانوا يهاجمون المركب والسفن النيلية التي تحمل الفلال وغيرها من البضائع إلى القاهرة ، ومن ثم يتخوف التجار فيمتعون عن جلب تجارتهم إلى القاهرة فترتفع الأسعار ، ويختفى الخبز من الأسواق ، ونسوق مثالا لللك ما حدث سنة ٨٢٧هم إذ ارتفحت الأسعار وحل الفلاء بالبلاد ، يسبب ١ . . . كثرة الحوامية في النيل فقل الجلب من الوجه القبل، ٥٠ س .

<sup>(</sup>١) الشون : هى مخازن الأعشاب والنلال والأتبان بما إلى ذلك ، والأهراء يوضع بها ما يخزن من النمواء الشوعة التي لا تشتع إلا عند اللمر ورة ولها مركب تموف باسم . « الدومونة ، قبل أن سمها عسمة النماد المدينة أو الله المركب تحول النمادا المراء من حين إلى حين ويصرف منها ما يقتضى صرفه ( ابن شاهين النماهين النماهين : زيدة كشف الممالك، ص ١١٧ ) . ( ) ١١ ع ١١ ع)

 <sup>(</sup>۲) النویزی بهایة الأرب : ج ۲۹ روقة ۸۲ ( تحلوط ) ، السیوطی : حدن المحاضرة ج ۲۹۷ .
 (۳) این حجر : اثباء الفصر ج ۲ ورقة ۸۲ ( تحلوط ) .

<sup>(</sup>٤) اين حجر: إنباء النسر ج ٢ ورقة ١٤٦ (تحلول) .

وكانت الفتن والمنازعات الداخلية وحروب الشوارع بين طوائف المماليك - لاسيا في الطور الآخير من ذلك العصر - تسهم بشكل أو باخو في خلق هذه القوضى الاقتصادية ، فإن مجرد الإرجاف بإشاعة موت أحد السلاطين ، أو ركوب الأمراء بالسلاح للاقتتال ، كان يسبب فرعاً شديداً للناس فترتبك أحواظم وتغلق الأسواق والدكاكين ، وتقفر الطرقات من المارة ، ويلزم الناس بيوتهم ، وتبدو المدينة آناداك كما لو أن أهلها هجروها فجأة ، من ذلك ما حدث سنة ٣٩٧ه حين وردت الأخبار بمقتل الأشرف خليل بن قلاون فقد خلت الطرقات تماماً من الناس الذين فروا إلى بيوتهم ، وأخلوا طرقات المدينة لتكون ميداناً للاقتتال المنتظر بين طوائف المماليك ، وبطيعة الحال اختفى الخبر وقلت الأقوات و . . . وقاس الناس شدة عظيمة . . ه (١) لأداء صلاة الجمعة انطلقت اشاعة مؤداها أن المماليك قد ركبوا بالسلاح لمحاربة بعضهم بعضاً وبسرعة ساد الارتباك كل مظاهر الحياة في القاهرة وضواحيها وأغلقت أبواب بعضهم بعضاً وبسرعة ساد الارتباك كل مظاهر الحياة في القاهرة وضواحيها وأغلقت أبواب الحوامع ، وفي بعض الجوامع اختصرت الحلية ، والنيت تماماً في بعضها الآخر بل أن الصلاة نفسها ألفيت في عدد من الجوامع ، وخرج الناس مذعورين خوفاً من وانعدام الحيز والأسواق (١) .

وَثُمَة أَسباب أخرى غير ما أوردناه كانت تتسبب في وجود الفلاء والمجاعات ، منها سياسة الاحتكار التي سارت عليها الدولة في ذلك العصر فقد كانت الدولة تحتكر تجارة الفلال ، وبييمها الأمراء الناس بما حدوا من الأثمان ، ومن ذلك أيضًا و زكاء الفلال ، (أى توفيرها في شون السلطان والأمراء على حساب العامة) كما أن سوء تدبير الحكام وإغفالهم مصالح الناس كان من بين الأسباب التي تخلق هذه الأزمات (") ، زد على ذلك أن الرشوة انتشرت بين المماليك ومن ثم كان الولاة والحكام يضمون نصب أعينهم أن يعوضوا ما دفعوه من هذه الرشاوى قبل توليهم الوظائف ومن ثم يكثر طمعهم في أخذ أموال الناس (6).

<sup>(</sup>١) ابن أبيك : كنز الدرج ٨ ص ٣٧٧ .

<sup>(</sup>٢) المقريزي : السلوك جـ ٣ / ق ٣ ص ١٠١٨ – ١٠١٩ .

<sup>(</sup>٣) المقريزي إغاثة الأمة ص ٤١ - ٢٤ .

 <sup>(</sup>٤) المقريزي : السلوك ج٢ / ق ٣ ص ٨٣٣ .

وفى النهاية تجتمع كل هذه العوامل لبضطوب كل شيء ، ونستمبر كلام المقريزى في هذا المقام ليعبر عن الحال التي كانت تسود البلاد إبان هذه الأزمات إذ يقول و . . ونحن الآن في أول سنة ٨٠٨ هـ والأمر فيها من اختلاف النقود ، وقلة ما يحتاح إليه، وسوء التدبير ، وفساد الرأى في غاية لامرى وراءها من عظيم البلاء، وشبيع الأمر . (١٠٠).

## عوض لأهم الأوبئة والطواعين :

فى كثير من الأحيان يكون الغلاء أو المجاعة سبباً فى انتشار الأربثة والطواعين أو تكون المجاعة نتيجة لهما فى أحيان أخرى ، وربما يواكب كل منهما الآخر ، ولدينا من الأمثلة على ذلك الكثير، وسنكتفى هنا بإيراد بعض الأمثلة للتدليل على ذلك.

أول الأوبئة التي ألمت بمصر زمن سلاطين المماليك هو الذي حدث سنة ١٦٧٧هـ وقد أهلك عدداً كبيراً من السكان أكثرهم من النساء والأطفال<sup>17)</sup> .

وتأتى مجاعة ( ١٩٤٣ - ١٩٩٥ م) والوياء الرهيب الذي صحبها كمثال واضع ما يمكن أن يصيب الناس والبلاد إذا حلت كارأة من هذا النوع ( ا فقد توقف نهر النيل عن الزيادة وأعقب ذلك أن حدثت المجاعة ومات بسبها الآلاف جوماً ، وانتشرت جثثهم في كل مكان . ونتج عن ذلك انتشار الوباء ، وصار الناس يتساقطون صرعى الجوع والوباء في كل مكان وامتلأت الطرقات والحقول وصفحة النهر ، والرح بجثث الموقى تنهشها الكلاب التي كانت تقتل بدورها كي يأكلها الأحياء من الناس وتزايد عدد الموقى حتى بلغ عددهم سبعة عشر ألفاً وخمسمائة في ذي الحجة سنة ١٩٤٤ علاوة على الفقراء والغرباء وهم أضماف ذلك العدد . . . ولم يجد الموقى من يدفنهم و . . . ولم يجد الموقى هذه المجاعة الرهبية والوباء المروع الذي صحبها أن خلت القرى من سكانها لدرجة أن القرية الى العشرين و وكان ،

 <sup>(</sup>١) المقريزى: إغاثة الأمة ص ١٤.

 <sup>(</sup>۲) المقريزى: السلوك جـ١ ص ٦١٢ ، تاريخ ابن الفرات جـ٧ ص ١٠ ، العيني : عقد الجمان
 ۲۳ رفة ٨٥٥ ( نخلوك ) .

 <sup>(</sup>٣) السيويلي : حسن الماضرة ج٢ ص ٢٩٨ ، ٢٩٨ ، تاريخ ابن الوردي ج٢ ص ٢٤١ ،
 المقريزي : السلوك ج١ ص ٨٠٨ / ١٠٨٠ ، النويري : جاية الأرب ج٢٩ ص ٨٤/٨٢ ( خطوط) .

أكثرهم يوجد فى الحقول وفى مزارع الفول.ميئاً و . . لا يزال يأكل منه إذا وجده حتى. يموت ولا يستطيع الحراس ردهم لكثرتهم . . » (١١ .

وقد أدت هذه المجاعة والوياء إلى تناقص رهيب فى عدد السكان كما سببت اضطراباً شديداً فى أحوال الدولة ، فقد « ظهر الحلل بالدولة ، لقلة المال وكثرة النفقات . . و<sup>(۲)</sup> وكانت هذه الأزمة من أهم أسباب فشل حكم العادل كتبغا الذى فسر الناس هذه الأحداث فى ضوء ما اعتقدو من سوء طالعه وعجزه عن تدبير أمور الدوله .

وشهدت الفترة ما بين على ٦٩٥ ، ٩٦٤٩ عدة أوبثة كان سببها في خالب الأحوال توقف نهر النيل عن الزيادة أثناء موسم الفيضان (٢٠).

وجاء عام ٧٤٩ ليشهد ذلك الوباء الرهيب الذي اجتاح الأرض من أقصاها إلى أقصاها إلى أقصاها مكتسحاً في طريقه كل بقاع الأرض من مشارق آسيا حتى أوربا ، وقد عرف هذا الوباء باسم ه الفناء الكبير، وهو نفسه والوباء الأسود Black Death ، الذي عرف مؤرخو أوربا . وقد جاء نتيجة انتشار بعض الأمراض الوبائية من الهند والشرق الأقصى إلى مصر وأوربا وقد أفاض المؤرخون في وصف أهوال هذا ه الفناء الكبير، ٥٠٠٠.

كان من أعراض هذا المرض الوبائى أن يبصق الإنسان دماً ثم يصبح و يموت وبدأ يحل بالبلاد فى خريف عام 281هم ثم اشتدت وطأته مع بداية عام 281هم، واستمر ينشب مخالبه فى البلاد حوالى عامين وتراوح عدد ضحاياه ما بين عشرة آلاف إلى عشرين ألف نسمة يوميًّا و . . . وعملت التوابيت والدكك لتغسيل الموتى للسبيل بغير أجرة . . . و وتزايد عدد الموتى حتى صاروا يحملون على السلالم وألواح الخشب والأبواب وما إلى ذلك . . وانقطع جماعة لتغميل الموتى ، كما انقطع جماعة آخرون اللصلاة عليهم ، وكان الموتى يدفنون جملة فى حفرة واحدة .

<sup>(</sup>١) المقريزي : إفائة الأمة ص ٢٥/ ٣١.

<sup>(</sup>٢) المرج السابق ص ٣٣/ ٣٥.

<sup>(</sup>٣) المفريزي: السلوك جدا / قـ ٣ ، أبن أيبك : الدر الفاشر ص ٣٥٨ ، ٣٥٩ تاريخ ابن الودي ج٢ ص ٢٧٠ ، ٣٤٩ .

<sup>( ؛ )</sup> ابن تنرى بردى : النجوم الزاهرة حـ ١٠ ص ٢٠٤ ، المقريزى : السلوك جـ٢ ص ٣٣١ ، العيني : هقد الحمال حـ٢٤ حوادث سنة ٤٧٩ ، السيوطى : حسن المحاضرة جـ٣ ص ٣٠٣ .

وقد شمل هذا الوباء كل شيء ، فقد امتد أثره إلى ٤ . . حيتان البحر وطير السماء ، ووحش البر . . . ، كذلك فسدت الزراعات بفعل تواجد الدود فيها ، وتسممت الأسماك في النهر والترع والبحيرات .

وكان طبيعيًّا آنذاك أن ينشغل الناس بهذا الوباء عن سائر اهماماتهم وألا يكون يمقدورهم مزاولة أعمالهم اليومية ، فلم تجد الأرض من يزرعها ، كما لم تعد المحصولات من يضمها لكثرة المؤتى بين الفلاحين ، وتوقفت أعمال الصيد إذ كان الصيادون يخرجون بحراكبهم للصيد فيموت بعضهم أثناء الرحلة ، ويموت الباقون بعد العودة ، « وعدمت جميع البضائع . . . و وكلت الحياة تماماً ، وتعطلت أحوال الناس فلم يجد الولاة والقضاة عملا يشغلهم كذلك لم تجد الفنادق من ينزل بها ، وزهد الناس في أموالهم وبذلوها الفقراء ، وكان المشهد متكرراً في كل انحاء البلاد تقريباً .

وامتلأت الطرقات والمساجد والبيوت بجثث الفسحايا من الآدميين ، وكان الوباء فتاكاً لدرجة أن الأدوية لم تمد تجدى نفعاً ، وذلك و لسرعة الموت » ، وقد قضى هذا الوباء على كثيرين من أجناد الحلقة وخلت أطباق القلعة من المماليك لموقهم ، وصار الموت يطالع الناس في كل الطرقات و . . . فلا تجد بيئاً إلا وفيه صيحة ، ولا تمر بشارع إلا وفيه عدة أموات . . . ولا تمر بشارع إلا وفيه عدة أموات . . . ولا . . .

وقد قضى الوباء على حوالى ثاثى جمهرة السكان آنداك (1) ، وأقفرت المدن وخلت القاهرة من الناس وهرب السلطان ومن استطاع اللحاق به إلى سرياقوس ، وأصبحت الأملاك تنتقل بطريق الورائة ما بين أكثر من خمسة أوستة أشخاص فى اليوم الواحد بسبب سرعة توالى أحداث الموت ، واستولى كثيرون من العامة على إقطاعات أجناد حلة (7).

ونظرًا لموت هذا العدد الكبير من الناس انخفضت أسعار الغلال والأقمشة وساثر البضائم بدرجة كبيرة ، ولم تجد الغلال مــن يطحنها!!! بل أن كتب العلم

<sup>(</sup>١) ابن تنرى بردى : النجوم الزاهرة ج١٠ ص ٢٠٩/٢٠٥.

<sup>(</sup>٢) العيني : عقد الحمان : جـ1٤ حوادث سنة ٩٧٤٩ .

<sup>(</sup>٣) اين تغرى بردى : النجوم الزاهرة ص ٢٠٩/٢٠٥ . . .

Muir (W.) : The Mameluke : p. 94, Lane, Poole : A Hist. p. 319. ( إِنْ )

رخصت لدرجة أنه كان ينادى عليها بالأحمال .... ويباع الحمل منها بأرخص ثمن كذلك هبطت أسعار الذهب والفضة ..

وفى عام ٥٠٠ ه حاول الأمير منجك اليوسنى حصر الأملاك التى مات أصحابها ه . . . فكان يوجد بالحارة الواحدة ما يزيد على عشرين دار خالية لا يعرف أربابها، فختموا على الموجود من الدور والفنادق والحانات حتى يحضر أصحابها (١١ . . .

ثم أخذ الوباء يتناقص في عام ٥٧٠ وما لبث أن ارتفع "نهائيبًا ، ولكن آثاره وتتاثيجه ظلت متواجدة بعد ذلك مدة غير قصيرة ، وحين جاء عام ٥٧١ توقف نهر النيل عن الزيادة ولم يبلغ حد الوقاء فشرقت أراض كثيرة ، وتوالى قصور النيل سنوات ثلاث اشتدت فيها المحنة ، وزاد من وطأتها ذلك النقص الرهيب في عدد الفلاحين نتيجة لهذا الفناء الكبير ، ومن ثم ازداد الاضطراب الاقتصادى بسبب علم زراعة الأراضي .

وبعد هذا الوباء المروع تعرضت البلاد لعدة أوبئة حتى جاء عام ٧٧٦ وتوقف زيادة نهر النيل وتبع ذلك الفوضى المألوفة ، وماجت القاهرة بعموع الناس الملعورين توقعاً لحظ المجاعة ، التى جاءت فعلا لتصرع الكثيرين وتبع ذلك انتشار الوباء وانتشرت جثث الضحايا فى كل مكان ، وقد عاصر المؤرخ تتى الدين المقريزى هذه المجاعة ووصفها كما وصفها غيره من المؤرخين (٢) وقد بلغ عدد ضحايا هذه المجاعة والوباء المصاحب لها فى اليوم الواحد نحواً من خمسمائة نسمة من الحشريين وحوالى الف نسمة من الطرحاء (٢).

ولعل أشهر طواعين الفترة الأخيرة من عصر سلاطين المماليك هي الطواعين الثلاثة التي شهدها عهد السلطان الأشرف قايتباي ، وكان آخرها سنة ١٩٩٧ وقد قضي

<sup>(</sup>١) المقريزي : الحلط ج٢ ص ٣٢١ .

<sup>(</sup>٢) المقريزى: إغاقة الأمة س ٤٠ – ٤١ ، السلوك ج٩ ١/١٥ س ١٩٣٥ ، إن حجر أنباء الفعر ج١ س ٤٤ ، الدين : عقد الحسان ج٤٤ ص ١٨٣ ، السيوطى : حسن المساشرة ج٧ س ٣٠٥ ، ابن تقرى بردى : التجوم الزاهرة ج١١ ص ١٩٣ .

 <sup>(</sup>٣) الحشرية: هم الذين توفوا ولم يكن لهم واوث شرعى، وبن ثم تحول لم أسلاكهم إلى ديوان المواويث
 الحشرية ، أما الفارحاء (ويفردها طريح) وهو الميت المتروك المهمل (النجوع الزاهرة ١٦٠ ص ٣٦).

أحد هذه الطواعين على حوالى مائتى ألف شخص ، وهلك فيه ثلث المماليك تقريباً بل أن السلطان نفسه حرم من ابنته وزوجته فى يوم واحد وصاحب هذه الطواعين مجاعة رهيبة أمسكت بخناق الناس ، كذلك اجتاح الماشية وباء رهيب قضى على عدد كبير منها ، بينا انفجر صراع بين طائفتين من المماليك ليزيد من حدة اليؤس السائد فى البلاد(۱۱) .

ويجدر بنا أن نشير في هذا المقام إلى أن سلسلة الطواعين والأوبئة والمجاعات التي تعرضت لها مصر في تلك الفترة التاريخية طويلة ومتنالية ومتقاربة في بعض الأحيان بحيث يصعب الحديث عن كل منها على حدة ، ومن ثم فقد ألحقت بهذا البحث ثيئاً بهذه الأوبئة والمجاعات ويلاحظ من تتبعها أن غالبيتها العظمى حدث نتيجة لتوقف زيادة نهر النيل إبان موسم الفيضان ، وما يتبع ذلك من تأخر الزاعة فارتفاع الأسعار ثم حدوث المجاعة التي تقتل الكثيرين جوعاً ، وتمتلىء البلاد بهذه الجئث التي تجيف فتتنشر عن طويقها الأمراض الوبائية لتسكن الألوف الراب ، وتؤكد ملامح الصورة القائمة لحياة جماهير المصريين في ذلك المصر الزاخر بالأحداث من ناحية و بمظاهر الفخامة والأبهة التي أستأثر بها سلاطين المماليك من ناحية أخرى .

### موقف الدولة من هذه الأزمات :

حقيقة لم يكن الناس يملكون إذاء هذه الكوارث سوى الاستسلام انتظاراً لارتفاع الطاعون عنهم تلقائبًا ، ولم يكن معروفاً لديهم ما نعرفه اليوم من إجراءات وقائية وعلاجية كالعزل والحجر الصحى وإغلاق الأماكن الموبوءة وما إلى ذلك من إجراءات يعرفها العصر الحديث : فلا غرو إن كانت أساليب اللدولة لمعالجة الأمور أثناء هذه الكوارث تنفق وروح ذلك العصر بما فيها من قدرية وارتجائية، ولم تكن هذه الأساليب تختلف كثيرًا عن أساليب حكام أوربا في العصور الوسطى أثناء الأزمات المشابهة (٢) وفي غالب الأحوال كان الناس يفسرون هذه الكوارث من وجهة نظر دينية

<sup>(</sup>١) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٣ ص ٣٧٣ ، ٧٧٥ (ط. بولاگ) ،

Lane - Poole : A Hist . pp : 348 - 349.

<sup>(</sup> ٢ ) المقريزي : إغاثة الأمة : المقدمة (نشر زيادة والشيال ) .

وأخلاقية بحنة فيرجعون أسبابها إلى غضب الله سبحانه وتعالى من جراء ضاد الأخلاق وانشار الفسق والفجور ، وسيادة الظلم ، ويلجأ الناس إلى الدين يعتصمون بردائه ، ويكثر تعبدهم وتواجدهم بالمساجد ، وتقوم الحملات من قبل الدولة لمهاجمة أوكار الفساد وأماكن النزهة ، ومستودعات الحمور ومخازن الحشيش . و بحجرد انقضاء الأزمة تعود الأمور إلى سيرتها الأولى . هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى كانت وسائل علاج الأزمة تتحذ شكل الصدقات والإحسان تقرباً إلى الله فيوزع الطعام والخبز على الجائعين والفقراء حتى تنقضى الأزمة . ولا يكون ذلك عن التزام من جانب الدولة على الجائعين والفقراء حتى تنقضى الأزمة . ولا يكون ذلك عن التزام من جانب الدولة بتور الرعاية للناس . وفي أحيان أخرى تلجأ الدولة إلى إجراءات اقتصادية معينة كالسمير و إلزام الطحانين والخبازين بفتح حوانيتهم والبيع في بعض الأحيان ، كالتسمير والزام الطحانين والخباذين بفتح حوانيتهم والبيع في بعض الأوقات . . . وغير ذلك من الوسائل التي سنعرض لها تفصيلا ما أمكن ذلك .

كان التصرف الشهير والوسيلة التي يلجأ إليها الناس حين تتوقف زيادة النيل في ذلك العصر هي الاستسقاء وفي مثل هذه الأحوال بخرج المحتسب ومعاونوه بناء على أمر السلطان لإعلام الناس بأنه تقرر إقامة صلاة الاستسقاء ويخبرهم يمكانها وميعادها ، وقد يدعوهم إلى الصيام عدة أيام تقرباً إلى القد حتى يأذن بزيادة النيل ويخرج الناس في مواكب حاشدة ومهم القضاة والأمراء والعلماء والفقهاء ومشايخ الحوانق والصوفية وعامة الناس ، ويشترك النصاري واليهود في هذه المواكب فيخرجون إلى الصحواء ومعهم كتبهم المقدسة ، وربما خرج السلطان بنفسه معهم (۱۱). . . وفي الصحواء تبدأ الصلاة وترتما الأصوات بالمدعاء والاستفائة والتضرع لما لله تعالى الموسلة الاستسقاء على ويستمر ذلك المشهد عدة ساعات عام ١٥٨ه (۱۳) وقد اشترك المقريزي عدة مرات أملا في زيادة مياه الفيضان كما حدث عام ١٥٨ه (۱۳) وقد اشترك المقريزي في إحدى هذه المناسبات ، ووصف لنا المؤكب الذي خرج لصلاة الاستسقاء

<sup>(</sup>١) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ٦ ص ٢٠٦ – ٢٠٧ – ٣٩٤ – ٢٩٥ (ط. كاليفورنيا) .

<sup>(</sup>٢) المقريزي: السلوك ٢١٠/ ق ١ص ٢١٨ /٢١٩.

<sup>(</sup>٣) ابن تغرى بردى : التجوم الزاهرة جه ص ٢٠٨/٢٠٧ (كاليفورنيا) .

ويتكرر هذا المشهد الذى يصفه المقريزى وغيره من مؤرسى ذلك العصر كثيراً في عصر سلاطين المماليك كتصرف عاجز حيال الكوارث والنوازل الطبيعية، وقد أورد لنا أبو المحاسن بن تغرى بردى وصفاً لمركب آخر من هذه المواكب اشترك فيه السلطان المؤيد شيخ (۲۰ وكان يرتدى ملابس بسيطة خالية من الزخارف كما أن فرسه لم يكن عليه غير قماش بسيط دون زخوفة باللهب والقضمة كما هى العادة ، وفى مثل هلم يلاكوال كان السلطان يظهر الخشوع والانكسار والتواضع ، ويكثر من الدعاء والتضرع والاستغاثة ، وقد يبدأ الدعاء والتضرع والاستغاثة ، وقد يبدأ الدعاء وصوته يختنق بالبكاء أمام جماهير الناس الذين يرددون الدعاء وراءه وهم يبكون أيضاً .

وتبدأ خطبة الاستسقاء باستغفار الله عشر مرات ، ثم تلى ذلك خطبة العيد وفيها الحمدلات بكمالها ويقول الخطيب ه . . . يا أيها الناس استغفروا ربكم إنه كان غفاراً يوسل السهاء عليكم مدراراً ، ويمدكم بأموال وبنين و يجعل لكم جنات ويحمل لكم أنهاراً ، مالكم لا ترجون الله وقاراً . . ، ، ويستمر الخطيب فى نهى الناس عن المنكر والفساد ويدعوهم إلى فعل الحير تقرباً وزلق قد تعالى ، ويحضهم على تقوى الله ثم يحول وجهه إلى القبلة ويتلو بعض الأدعية التى يرددها الناس وراء ، تقوى الله ثم يحول وجهه إلى القبلة ويتلو بعض الأدعية التى يرددها الناس وراء ، اللهم انزل لنا من بركات السماء ، وانبت لنا من بركات الأرض ، اللهم انبت لنا الرح ، اللهم البلاد والبلاد من الاحتياج مالا يعلمه إلا أنت ، اللهم ارحم ضعفنا الرح ، اللهم الرحا ضعفنا

<sup>(</sup>١) المقريزي السلوك ج٢/١٥ ص ٢١٩ .

<sup>(</sup>٢) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة جه ص ٣٩٥/٣٩٤ (كاليفورنيا) .

وقلة حيلتنا ، اللهم إنا ظلمنا أنفسنا ظلماً كثيراً ، ولا يغفر الذنوب إلا أنت فأغفر لنا مغفرة من عندك ، وأرحمنا أنك أنت الغفور الرحيم ، أستغفر الله العظيم لا إله إلا هو وأتوب إليه . . . »(١٠) .

ولم يكن الناس فى كل الأحيان يخرجون إلى الصحراء لصلاة الاستقساء حين تتوقف زيادةالنيليل أمهم كثيراً ما اجتمعوا بأحد المساجد الكبيرة كجامع عمرو بن العاص، أو الجامع الأزهر يتوسلون إلى الله ويبتهلون ويستمرون فى قراءة القرآن وتلاوة الأدعية ربما لعدة أيام أملا فى أن يرفع عنهم الغمة 10.

ويجدر بنا أن نلاحظ أن هذه التجمعات لم تكن تحدث فقط إذا هبط النيل أو قصر الفيضان ، بل كانت تحدث أيضاً إذا زاد النيل زيادة مفرطة وهدد بغرق البلاد وبوار الأرض الزراعية حتى يفوت أوان الزراعة وما يتبع ذلك من حوادث الغلاء والمجاعة كذلك كانت المياه تقطع الجسور وتغرق الدور والبساتين على جانبي النيل ومن ثم يجتمع الناس في المساجد لقراءة البخاري ، وتلاوة الدعوات والابتهال إلى الله كي يهبط النهر ويزول الحطر؛ ونسوق مثالا لذلك ما حدث سنة بحلاه إذ اجتمع الناس حقب زيادة مفرطة في مياه الفيضان – بالجامع الأزهر وجامع عرو بن العاص للصلاة والدعاء إلى الله حتى يهبط النيل (17).

وكثيراً ما كان توقف النيل عن الريادة وما ينتج عن ذلك من أزمات يفسر فى ضوء فساد أخلاقيات الناس وانشغالهم بأمور اللهو والفساد (٤) فيقوم ممثلو الحكومة كنائب السلطان أو الوالى أو المحتسب أو غيرهم بحملات تأديبية يهاجمون فيها أوكار الفساد وأماكن اللهو ، ومستودعات الخمر والحشيش ، والأمثلة على ذلك كثيرة ومتواترة في المراجع منها ما حلث سنة ٨٤١ ه حين ظهر الطاعون بالمبلاد المصرية ، وتخوف السلطان برسباى من الطاعون فعقد مجلساً حضره بعض الفقهاء وسألهم إن كان الله

<sup>(</sup>١) السيوطى : كوكب الروضة من ١٤٩/١٤٧ (مخطوط ) .

 <sup>(</sup>٢) ابن حجر أنباء الغمر ج ١ ص ٣٦، ابن تغرى بردى: النجوم الزاهرة ج ١٠ ص ٢٠٤، السلوك
 ج ٢٠٤ ٣ ص ١١١٤/١١١٣.

<sup>(</sup>٣) المقريزي : السلوك جـ ٣ ص ١٩٥ ، ابن حجر : أنباء النسر جـ ١ ص ٥ .

<sup>( ؛ )</sup> ابن تمری بردی : النجوم الزاهرة : ص ۲ س ۲۰۰/ ۷۲۰ (کالیفرونیا) ، ابن حجر : أنباه النمر ح۲ ورقة ۴۰۰ (تحطول ) ، ابن أیاس : بدائم الزهور ج ۲ س ۲۷۲/ ۲۷۲ .

يعاقب الناس بالطاعون بسبب ما يقترفوه من اللفنوب فأجابه البعض بأن الزنا إذا تفشى بين الناس ظهر فيهم الطاعون ، وأن النساء يتزيّن ويمشين فى الطرقات لميلا وفهاراً ، وأشار آخر بأن الواجب يقتضى منع النساء من المشى فى الأسواق ، فنازعه ثالث فى ذلكوطالب بمنع المتبرجات فقط ه ... وأما المجائز ومن ليس لها من يقوم بأمرها لا تمنع من تعاطى حاجتها وتباحثوا فى ذلك بحثاً كبيراً ، إلى أن مال السلطان إلى منعهن من الحروج مطلقا ظناً من السلطان أن بمنعهم يرتفع الطاعون . . ، (1) .

ولعل هذه المناقشة دليل جيد على المفاهم التي كانت سائدة في ذلك العصر ، والتي في ضوئها كانت تعالج الأمور أثناء هذه الأزمات، وكانت مثل هذه الندوات تعقد دائماً للتشاور فيما يجب اتخاذه إزاء الكارثة . بل إن المتاقشات كانت تدور أحياناً حول جواز التضرع والدعاء والتوبة إلى الله سبحانه وتعالى كي يرفع المجاعة أو الوباء عن الناس والبلاد (٢) . وكانت مثل هذه التصرفات العاجزة سمة بارزة ومشتركة في مواقف الدولة ورجالها الذين يتمسحون برداء الدين إبان الأزمات ، وينتج عن هذه الندوات أو الاجتماعات أن تقوم حملات التأديب بمهاجمة أماكن اللهو والفساد ، ومعاقبة من يؤمها بأشنع أنواع العقاب، من ذلك ما حدث سنة ٧٨٩هـ على سبيل المثال حين لم تبلغ مياه الفيضان حد الوفاء ، وأعقب ذلك الاضطراب الاقتصادى والغلاء المألوف في مثل هذه الأحوال فبادر الأمير ، سيف الدين سودون ، نائب السلطنة بالديار المصرية وكبس المتفرجين بالبحر ، وقبض على جماعة منهم ووبخهم ، ثم قام بحملة أخرى هاجم فيها أماكن بيع الحمور واستولى على حوالى ألف جرة خمر كسرها تحت أسوار القلعة ، وبعد ذلك بعدة أيام هاجم أحد أماكن تخزين الحشيش وبيعه واستولى على كميات ضخمة ضبطها هناك وأتلفها بالتراب تحت أسوار القلعة أيضاً (١) كذلك حدث سنة ١٩٩٠ أن أصدر السلطان أوامره لحاجب الحُبجّاب ووالح القاهرة أن يهاجموا بيوت الأقباط ويكسروا ما لديهم من جرار الحمر ، ويحرقوا أماكن الحشيش والبوزة ١٠ . . ولا يبقوا في ذلك ممكناً . . . ٥(٤) .

<sup>(</sup>١) ابن تنری بردی : النجوم الزاهرة جـ٦ ص ٧٦٠ (كاليفورثيا) .

<sup>(</sup>٢) ابن حجر : أنباء النسر ج٢ ص ٢٥٩ .

<sup>(</sup>٣) تاريخ ابن الفرات چه ص ٩ المجلد الثاني .

<sup>(</sup>٤) ابن آیاس : بدائع الزهورج؛ ص ۷۷/۷۱ (نشر محمد مصطفی) .

ولكن الصفة التي تميزت بها هذه التصرفات أنها كانت مؤقتة إذ بمجرد انتهاء الأزمة ، وارتفاع الطاعون أو المجاعة ، وهبوط الأسعار يعود الناس إلى سيرتهم الأولى .

وكانت طبيعيناً وفقاً لمفاهيم العصر السائدة أن تتنشر إشاعات عن رؤى وأحلام تسب أسباب هذه الكوارث والأزمات إلى ما يقع من الفساد والظلم ، فنى أثناء أزمة سنة ٩١٦ من أشيع أن امرأة صالحة رأت فى منامها أن ملكين نزلا من السماء وتوجهها إلى النيل الذى كان قد ارتفع إلى حوالى عشرين ذراعاً ، ورفسه أحدهما فهبط بسرعة ثم قال أحدهما للآخر إن الله تعالى كان أمر النيل أن يزيد إلى عشرين ذراعاً ، فلما انتبهت من المنا النيل في تلك الله المبوط وهو في ثمانية عشر ذراعاً ، فلما انتبهت من المنا هبط النيل في تلك اللهلة و . . . دفعة واحدة (١١ و . . .

وثمة تصرف آخر كانت الدولة تلجأ إليه أثناء هذه الأزمات ، وهو أن يجمع السلطان الفقراء وللحتاجين ويوزعهم على الأمراء وكبار رجال الدولة والأعيان والتجار والأثرياء لكل عدد يناسب قدره يلتزم بإطعامهم خلال الأزمة (١١) وقد حدث هذا مراراً طوال عصر سلاطين المماليك . وينبغى أن نلاحظ أن هذا التصرف كان بمثابة إحسان وصدقة للتخفيف من حدة الأزمة على عامة الناس ولم يكن موقفاً وسميناً الترت به الدولة تجاه رعاياها . في سنة ٣٦٢ همر السلطان الظاهر بيبرس بإحصاء الفقراء والمساكين في القاهرة ومصر وجمعهم تحت أسوار قلعة الجبل ، وألزم نفسه الفقراء والمساكين في القاهرة ومصر وجمعهم تحت أسوار قلعة الجبل ، وألزم نفسه الأمراء لكل حسب عدد جنده ، كذلك فرض على كل فرد من التجار والبحرية والمقدمين ولأكابر والشهود والمتعممين إطعام عدد معين من الجائمين بشرط أن يستمير والمقدمين من الجائمين بشرط أن يستمير المقام عدد تعين من الجائمين بشرط أن يستمير المعامة المن قد تكرر نفس الشيء أثناء المباعة التي ألمت بالبلاد في عهد السلطان العادل كتبغا ( ١٩٤٤ — ١٩٥٥) فقد أمر السلطان والمعاد المعادن والجزام كل

<sup>(</sup>١) ابن أياس : يدائع الزهور جه ص ١٩٣ ، ١٩٤ (نشر محمد مصطنی) .

<sup>(</sup>٢) ألمرجع المابق ج ١ ص ٣٠٦ (ط. بولاق).

<sup>(</sup>٣) الدين : عقد الحمان حوادث سنة ١٩٣٦ء، النوبيري نهاية الأرب ج٨٧ ورقة ٢٧ ( محطوط) 4 المقرين : السلوك جد قدا ص ٢٠٥ – ٢٠٠٠ .

من الأمراء والأعيان والتجار بإطعام عدد من معين منهم، فكان من الأمراء من يطعم سهمه من الفقراء لحم البقر مفروداً فى موقة الحبز يحده لهم سماطاً يأكلون منه جميعاً وكان بعضهم يفرق الكعك على الفقراء الملزم بإطعامهم بينما كان البعض يعطيهم وقواً ق . . . فخف ما كان بالناس من الفقر . . . ٥ (١) وفى سنة ٧٧٦ه انتدب الأمير منجك نائب السلطان لتفرقة الفقراء على الأمراء وغيرهم ، وفرقهم أيضاً على الدواوين والتجار وأرباب الأموال ، ونودى فى القاهرة بعدم التصدق على الحرافيش ه . . . واى حرفوش شحد يصلب . . . ٥ (١) كذلك حدث أن ألت بالبلاد مجاعة سنة ٨٠٨ه فنادى النائب فى الفقراء فاجتمعوا بالميدان وفرقهم على الأغناء من الأمراء والقضاة والأعيان كى يطعموهم ه . . . فقل سؤالهم وخف صياحهم وسكنوا . . . (١)

وكان الخبز يوزع على الفقراء بالجوامع ، وعلى الصوفية فى الزوايا والحوائق والأربطة ، فقد كان السلطان الظاهر بييرس يفرق مائة أردب مخبورة على الفقواء يوميًا فى عجامة سنة ١٩٧٨م - أثناء المجامة – أن كانت عشرون أردبًا من الشون السلطانية توزع محبورة على الفقراء فى الجوامع ٥٠ ولكن الصوفية فى الخوائق كانوا يتأثرون بالأزمات الناتجة عن المجاعات ، فقد تعطل طعام ومطبخ خانقاه بيبرس الجاسنكير بسبب هبوط النيل سنة ٧٧٧ ه واستمر الخبز يصرف للصوفية علاوة على سعد ٢٩٨ه مواستمر الخبز يصرف وحين وقعت مجامة مراهم شهريًا بدل الطعام زيدت إلى عشرة دراهم فيما بعد ، وحين وقعت مجامة سنة ٩٩٧٦ أبطل صرف الخبز أيضاً وأغلق غبز الخانقاه ، وصار الصوفية يأخلون مبلغاً من المال شهريًا بدل الخبز والعلمام ٧٠).

وبجانب هذه التصرفات – التي تغلب عليها الصفة الدينية – كانت الدولة

<sup>(</sup>١) المقريزي : إفائة الأبة ص ٣٥ .

<sup>(</sup> ۲ ) المقريزي : السلوك ج۲/ ق ص ۲۳۰ ، العيني : عقد الحسان ج۲۶ ورقة ۱۸۳ ( نخطوط ) ،

ابن إياس : بدائع الزهور جما ص ٢٢٩ (٣) ابن حجر : أنباء النسر جما ص ٢٣/٦٣١ (نخطوط) .

<sup>(1)</sup> ابن تفرى بردى : النجوم الزاهرة جلا ص ٢١٤/٢١٣ (ط.

<sup>(</sup>ه) ابن أياس : بدائع الزهود ٢٠١/١ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup>١) المقريزي : المططّ ج٢ ص ٢١٦ .

تلجاً إلى وسائل أخرى كأن تخرج الفلال من الأهراء السلطانية ، وتوزع على الطحانين كي يطحونها للخبازين ويأخذ كل مخبز مقداراً يناسب معدل استهلاكه تخفيفاً من وقع الأزمة على الناس (١٠ كذلك كان السلطان يأمر ببيع الذلال من الشون السلطانية والمضعفاء والأرامل ٤ ويضع حداً أقصى للكمية المسعوح بشرائها لكل فرد حتى لا يشترى من يخزن ١٠ . . ويقع الحجو على من يخزن ١٠ . . وأن . فنى سنة ٧٣٦ هـ على سبيل المثال – ألزم السلطان الناصر محمد بن قلاون الأمراء أن يفتحوا شونهم ويبيعوا الغلال للناس بأسعار حددها لهم ١ . . ففرج عن الناس .. ه ٥٠٥ أن يفتحوا شونهم ويبيعوا الغلال للناس بأسعار حددها لهم ١ . . ففرج عن الناس .. ه ٥٠٥

وفي بعض الأحيان كان السلطان يتصدى بنفسه لحل مشكلة اختفاء القمح ، ويتابع الأزمة حتى يحلها عن طريق استيراد القمح من سوريا مثلا أو عن طريق إرسال رجاله لشراء القمح من الوجه القبلي (أ) . كذلك كان الحبازون والطحانون يتعرضون المقويات البلنية كالحلا والتسمير في بعض الأحيان ، فقد كان الوالى الميع والشراء ، وحين يمتنع الطحانون أو أصحاب حوانيت الخيزعن البيع يعاقبهم بأشنع أنواع المقاب في بعض الأحيان ، ويوجه إليهم إنداراً بفتح حوانيتهم و . . . وأن بيعوا بسع الله . . . ع ويحدد لهم مهلة يحل بعد انقضاء مدتها نهب محلاتهم (٥) وفي سنة السلطان الظاهر برقوق وشكوا إليه انعدام الأقوات ، فأمر بتسمير الطحانين ، وسماسرة الملطان الظاهر برقوق وشكوا إليه انعدام الأقوات ، فأمر بتسمير الطحانين ، وسماسرة الخلال ، وقد عاقب المحتسب أربعة من كبارهم بالجلد علنا (١)

وكان تسمير الغلال إحدى الوسائل التي تلجأ إليها الحكومة إبان أوقات المجاعات، ولكن النتيجة غالباً ما تكون عكس المرجو من هذا الإجراء إذ تنفاقم الأمور ، ويختفي

(.)

١) القريزي : إغاثة الأمة ص ٣٣ .

<sup>(</sup>٢) العينى : هقد الجمان حوادث سنة ٢٩٢ ه، جه٢ ورقة ٤١٤ ، المقريزى : السلوك جه

ص ٥٠٧ . (٣) المتريزي : إغاثة الأمة ص ٤٠ .

<sup>(</sup>٤) الديني : لعقه الحمان جه، ورقة ١١٤/٤١٣ ( نخطوط) .

<sup>(</sup> ه ) تاريخ اين الفرات جه س ۱۸۹۰

<sup>(</sup>١) المرجع السابق جه ص ٤٣٥/٤٣٤ .

الحبر ، وتشتد بالناس المجاعة فتضطر الحكومة ثانية إلى إيطال التسعير(١). .

وقد تدفع الأزمة - حين تشتد - ببعض الموظفين إلى الاستفالة لمعجرهم عن تدبير الأمور بصفتهم مسئولين عن مراقبة الأسواق والتجارة الداخلية ، في حوادث سنة الممرد بصفتهم مسئولين عن مراقبة الأسواق والتجارة الداخلية ، في حوادث سنة المداهر حين اشتدت المجاعة على الناس وقاسوا الكثير من اختصة أيضًا آنذاك - إلى الغذائية ، اضطر الوالى و التاج الشوبكي » - الذي كان يتولى الحسبة أيضًا آنذاك - إلى أن يستمى من الحسبة ، وقام نائب الغيبة بتعيين القاضى و شمس الدين محمد ابن يوسف المحلاوى » بدلا منه ، ولكن الأخير لم يلبث أن استعنى هو الآخر بعد أيام قلائل بسبب تزايد الأسعار ، وقلة الخيز واشتداد الزحام على الأفران ، فأعيد التاج الشوبكي إلى الحسبة مرة أخرى (") وفي بعض الأحيان كان السلطان أو نائبه يعزل بعض مؤلاء الموظفين إذا نسب إليه سوء التصرف أثناء المجاعة (") وكثيراً ما كان المحتسب بعض مؤلاء الموظفين إذا نسب إليه سوء التصرف أثناء المجاعة (") وكثيراً ما كان المحتسب بيته خوفاً على نفسه من العامة للاستسقاء سنة ١٨٨٨ هملا للمناخي المنافسي و جلال الدين » بالاختفاء خوفاً عليه من الناس و . . . لأن الألسنة ينصيحة القاضي و جلال الدين » بالاختفاء خوفاً عليه من الناس و . . . لأن الألسنة كانت قد انطلقت في حقه أنه هو سبب الغلاء . . . (") .

وكان الفسيق الاقتصادى الذى تعانيه الدولة إبان هذه المجاعات يدفع بالسلاطين والولاة والحكام إلى وسائل ظالمة للحصول على المال بقصد موازنة نفقات الدولة وإيراداتها وتتعدد آنذاك المصادرات الدلاة والمباشرين ، كما تفرض على التجار أتاوات كبيرة ومغاوم فادحة ، وتفرض عليهم بأغلى الأثمان (1).

كذلك كانت الدولة تلجأ إلى وسائل أخرى للاستيلاء على أموال الناس وبمتلكاتهم

 <sup>(</sup>١) العينى عقد الجمان حوادث سنة ٦٩٣ هـ ، المقريزى : إغاثة الأمة س ٣٣ ، ابن تغرى بردى:
 النجوم الزاهرة ٧٠ ص ٢١٤ ، النويرى : نهاية الأدب ج٨٣ . ورقة ٢٧ ، السلوك ج١ ص ٢٠٠ .

<sup>(</sup>٢) ابن حجر : أنباه الغمر ج٢ ورقة ٨٥ ، العيني : عقد الجمان جـ٣٥ ورقة ٢١٣ ـــ ١٤٤ .

<sup>(</sup>٣) تاريخ ابن الفرات جه ص ٤٣٥ .

<sup>(</sup>٤) المرجع السابق : نفس الجزء والصفحة .

<sup>(</sup>٥) العيني : عقد الجمان حوم ورقة و1) .

<sup>(</sup>١) القريزي : إفائة الأبة ص ٢٣ .

فقد تضع العقبات الجسام فى طريق الوريث الذى يطالب بحقه فى ميراث تخلف عرب بعض أقاربه أو أحد والديه ، إذ يكلف بإثبات نسبه أو حقه فى الميراث ، ولا يتم ذلك ، بطبيعة الحال ، إلا بعد عناه طويل وشقة بالغة وإذا تم ذلك يحال إلى ديوان المواريث حيث يواجه مزيداً من العقبات والتعقيدات ، وكانت الحكومة تلجأ إلى هذه الحيل « . . . حتى تعجز الورثة عن الطلب فتترك المطالبة . . . ، (1) ومن ثم تستول الدولة على هذه الأموال أو الأملاك .

وفي أثناء انتشار المجاعات والطواعين كان بعض سلاطين المماليك يتظاهر بالعدل فيعلن إلفاء الكثير من الضرائب أو و المغارم والمظالم والكلف في على حد تعبير ذلك المصر حنوفاً من شر الوباء المتشر ، وبمجرد أن يرتفع الوباء ويقل الحوف منه تعود المكوس والضرائب الفادحة لتفرض على الناس و كما كانت وزيادة (٢) وفقد حدث أنه رأى في منامه أن النجوم تساقطت من السماء إلى الأرض ، وتلاها القمر ، وقد فسر هذا الحلم بأن النجوم هي عسكر السلطان ، وأنه هو القمر و. . . فعند ذلك أخل في إظهار العمل ، وأبطال شيء من المظالم . . . ، وأبطل المكوس التي كانت تفرض على البائمين في الأسواق ، وعلى التجار ، كما ألفي الضريبة التي كانت تؤخذ عند شراء كل أردب من الفلال (٢) كذلك كانت تصرفات بعض سلاطين المماليك تتسم بالمين أناء هذه الأزمات فقد حدث أثناء مجاعة سنة ١٩٨٤ أن أمر السلطان برقوق الحكام بأن لا يحبس أحد بسبب ديونه ، وأطلق سراح المسجونين (١) كذلك حدث عام سنة ١٩٨٩ أن أمر السلطان الغوري أرباب الوظائف من الأمراء بمنع الفقهاء من الخلوس على أبوابهم وأمر أيضاً بأن لا يشتكي أحد خصمه و إلا من الشرع الشريفا (٤) » .

وغالباً ما كان سلاطين المماليك وأمراؤهم والأعيان والأثرياء يهربون إذا حل الوباء

<sup>(</sup>١) المرجم السابق : ص ٣٨/٣٧ .

<sup>(</sup>٢) ابن أياس : بدائع الزهور ج ٤ ص ٧٧ .

<sup>(</sup>٣) المصدر نقمہ ج فی ص ٢٠٤.

 <sup>(</sup>٤) أبن حجر: أنباه النسر ج ١ ص ١٨١ ( مخطوفا) .

<sup>(</sup>٥) أبن أياس : يدائع الزهورج؟ ص ٧٧/٧١ (نشر محمد مصطلي ) .

إلى خارج القاهرة وكانت 1 سرياقوس 1 هى المكان الذى يفر إليه السلاطين غالبًا (١٠ كنا الأعيان من القضاة والتجار والمتعممين يوسلون أولادهم إلى أماكن خارج العاصمة حين تنزل بالمبلاد كارثة من هذا النوع ، مثال ذلك ما حدث سنة ٩٩١٨ إذ هرب القاضى الحنفي 1 عبد البر، أولاده إلى ناحية جبل الطور ، وحذا حذوه جماعة من أمراء المماليك وبعض الأعيان فأرسلوا أولادهم أيضًا إلى الطور 1 ..خوفًا عليهم من الطعن (٢٠).

وهكذا كان 1 العامة ٥ وهم السواد الأعظم من جمهرة المصريين في ذلك العصر هم الغذاء السهل لهذه الكوارث إذ يقتلهم الجوع فيساقطون في الطرقات ، وحين تجيف الطرق من جثثهم يتتشر الطاعون أو غيره من الأمراض الوباتية ليشمل الكل ، فيهرب من يستطيع الهرب من الأثرياء بينها ينشب الوباء نخالبه فيمن بقى من الناس سواء الفقراء أم الأغنياء "".

خلاصة القول أن موقف الدولة أثناء هذه الكوارث والأزمات لم يكن يختلف كثيراً عن تصرفات حكومات أوربا العصور الوسطى إبان مثل هذه الأزمات ، وهو موقف يتسم بالعجز الواضح حيال نوازل الطبيعة وكوارثها إذ لم يكن في مقدور إنسان تلك العصور أن يدفع شرها عن نفسه بالموسائل التي يعرفها عالمنا الماصر كالحجر الصحي وإلى ذلك من إجراءات وقائية وعلاجية ، كذلك لم توجد سياسة اقتصادية هاده الكوارث مسواء اتخدت شكل المجاعة أم شكل الوباء أو كليهما معا كانت تدفع بالبلاد إلى حال من الفوضي الشاملة والاضطراب الذي يعم كل مظاهر الحياة المصرية ويعم القلق والحزن والبكاء ، وتثور الفتن بسبب نزاعات أمراء المماليك أو ثورات العربان ، وتظل الحال في اضطراب حتى يبلغ النهر علامة الوفاء ويزرع الناس وتأتى السنة الجديدة لتمنح الهدوء والاستقرار النسي للبلاد .

 <sup>(</sup>١) ابن تنرى بردى : النجوم الزاهرة ج١١ ص ٢٤ ، السي عقد الحمان ج٢٢ ص ١١٨ ، المقريزي.
 السليك ج ٢٠ ق ٣ ص ٧٠٠ .

<sup>·</sup> ۲۹۹/۲۹۲ من آیاس : بدائم الزهور ج؛ ص ۲۹۹/۲۹۲ ·

<sup>(</sup>٣) ابن أبيك : كنز اللهر حِد ص ٣٨٣ .

## البكاكالثالث

## أهمية نهر النيل كطريق للمواصلات والتجارة والحملات العسكرية

نهر النيل والتجارة الداشلية – أهم مواق النهر – الاستعراضات فوق صفحة النهر – أهمية نهر النيل مسكريناً ( نقل الحملات ضد الصليبيين والقراصة والعربان والنوبة ) .

من الطبيعي في ذلك العصر الذي لم يعرف وسائل المواصلات الحديثة كالسيارة أو القطار أو الطائرة أن يكون نهر النيل هو الطريق الرئيسي للانتقال بين أنحاء المبلاد لا سيما بين الشمال والجنوب . والواقع أن نهر النيل في العصور الوسطى كان وسيلة مواصلات طبيعية لا نظير لها ، وقد زاد من أهمية النقل النهرى باعتباره ضييق من الأرض الرئيسية والأكثر أهمية أن وادى النيل في شطره المصرى عبارة عن شريط ضييق من الأرض الرزاعية – باستثناء منطقة الدلتا – ومن ثم فإن التنقل بين شرق الوادى وغربه لم يكن مشكلة بسبب ضيق الرقعة المأهولة لاسبما في الصعيد ، بيها قام النهر بدور الرابط الأسامي الوحيد تقريباً بين الشمال والحنوب في منطقة الدلتا لعبت فروع النهر والرع والقنوات الحارجة منه دوراً هاماً في الربط بين أنحاء البلاد ، وقبل المسافرين والبضائع من مكان الآخر ، وعلى صفحة النهر الحالد كانت تسير السفن النيلية والمراكب تحمل الفلال والماشية وشي أنواع البضائع مصعدة جنوباً أو منحدوم شمالا . كذلك شهدت مياه نهر الذيل خروج السفن الحربية تحمل المفاتلين بأسلحتهم شمالا . كذلك شهدت مياه نهر الذيل خروج السفن الحربية تحمل المفاتلين بأسلحتهم شمالا . كذلك شهدت مياه نهر الذيل خروج السفن الحربية تحمل المفاتلين بأسلحتهم المعربة الصليبين ، وتأمين شواطيه البلاد ومواجهة اعتداءات قراصنة البحر وأعلى الذوية من جهة أخرى . (

ويبدوا أن حركة الملاحة في نهر النيل – على عصر سلاطين المماليك – كانت كثيفة بدرجة كبيرة نظراً للنشاط التجارى الضخم الذي قامت به مصر في تلك الفترة من تاريخها ، لدرجة أن بعض المعاصرين كتب يقول و . . . لبس في الدنيا نهر نجرى فيه السفن أكثر من نيل مصر . . . ، وإن دل ذلك على شيء فإنما يدل على حجم حركة السفن النيلية التي تعكس بدورها أهمية ذلك المجرى المائي العظيم كطريق المعاصلات والتجارة ، ويؤيد ذلك ما ذكره الرحالة الشهير ابن بطوطه من أن و . . . بنهر النيل ستة وثلاثين ألف مركباً السلطان والرعية تمر صاعدة إلى الصعيد ألى ومنعدرة إلى الإسكندرية ودمياط بأنواع الحيرات . . ، وأنه وكانت السفن تبدو كالجبال ما يحمله خصمائة بعبر وأكثر (١٠) وتزييت أشكال وأحجام هذه السفن تصل إلى ما يحمله خصمائة بعبر وأكثر (١٠) وتزييت أشكال وأحجام هذه السفن والمراكب ، وكانت سفن البضائم كبيرة الحجم تحوى كل منها شونة لحمل الفلال المتنوعة والأحطاب ما يحمله المستورد من الشام ، وكانت هذه المراكب تأتى إلى دمياط ثم تزل في فيع النيل حتى تصل ساحل النيل في بولاق حيث تقل على البغال السلطانية، ويعمل إلى الشرابخاناه الشريفة (١٠) وقد استرعي نظر طيئاتها والبهاء زهير منظر المراكب والسفن النيلية فقال :

يارعى الله أرض مصر وحيا ما مضى لى بمصر من الأوقـات حبـادا النيـل والمراكب فيـه مصحـدات بنـا ومنحـدرات هات زدنى من الحديث عن النيل ودعنى من دجلة والفرات (۱۱).

ومن المعلوم أن مجرى نهر النيل لا يصلح كله للملاحة إذ أن حجارة الجنادل كانت وما تزال تعوق الملاحة . وفي بعض الأماكن كان يمكن للسفن المرور في أوقات

<sup>(</sup>١) ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٣٦ .

<sup>(</sup>۲) رحلة اين بطوله ص ۲۹ .

<sup>(</sup>٣) المقريزي : الحطط ج٢ ص ١٢٥ ، ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٣٦ . [

 <sup>(</sup>٤) القلقشندى : صبح الأعثى ج١٤ ص ٣٩٦ .

<sup>(</sup> ه ) ابن أياس : بدائع الزهور ج ١ ص ٩ ( ط . بولاق) .

زيادة النيل فقط (1) وعند المنطقة التي يستحيل سير المراكب فيها كانت البضائع تفرغ من السفن والمراكب لتحمل على ظهور الدواب فكانت البضائع الآتية من السودان تفرغ لتنقل إلى مراكب مصر ويحدث العكس بالنسبة البضائع الآتية من مصر (1).

وعلى جانبى الدلتا فوق مياه فرعى النيل كانت السفن تجرى بالآلاف طوال العام عملة بالبضائع والمواد الغذائية المصدرة إلى القاهرة سوق الاستهلاك الرئيسي (؟) وفى الصعيد اشتهرت متفلوط بجودة قمحها ومن ثم كان التجار يصعدون فى المراكب إليها لاستجلايه (أ) ويبلو أن الصعيد كان هو مورد القمح الرئيسي فى البلاد إذ كثير ما نسمع ولا سيما فى أوقات الغلاء والمجاعة أن السلطان قد أرسل بعض الأمراء أو سماسرة الغلال لشراء القمع من الوجه القبل ، أو أن تجار القمع قلموا من الجنوب لمبيعه فى القاهرة أو الإسكندرية (٥) وفى الصعيد كان الكتان يزرع بكميات هائلة فى شكل و بالات الضخمة بطريق النهر منحدراً إلى القاهرة ، ويواصل رحلته فى فى شكل و بالات المضخمة بطريق النهر منحدراً إلى القاهرة ، ويواصل رحلته فى مناه المهام المبيد كان الكتان يخرج كلماك الشتهرت دمياط بالموز الذى كان يحمل منها إلى القاهرة فى المراكب (١٠) كلك المناهرة من الإسكندرية عن طريق فقد ذكر بيلوتي الكريتي أن المراكب المحملة بالبضائع والآتية من الإسكندرية عن طريق أميل ، مكا أن السفن المحملة بالبضائع كان تسير فى حركة دائبة طوال العام تحمل أميان الماهمة إلى القاهرة وسائر أنحاء البلد شطانوف الى كانت تبعد عن القاهرة مسبعة أميال ، كما أن السفن المحملة بالبضائع كان تسير فى حركة دائبة طوال العام تحمل البضائم المناهمة إلى القاهرة وسائر أنحاء البلاد (١٠) وكانت ضفتا النهر عامرتين بالمدن المدورة بالمدن أنحاء البلاد (١٠) وكانت ضفتا النهر عامرتين بالمدن

 <sup>(</sup>١) المقريزى: المطلط ج١ ص ٢٠/٥٢ه ، النويرى: نهاية الأرب ج١ ص ٢٩٢، ابن أياس:
 ششق الأزهار ص ٢٧ ( غطوط) .

<sup>(</sup>٢) مقدمة ابن خانون : ص ٢٥/ ٥٤ .

<sup>(</sup>٣) رحلة ابن بطرطه ص ٦٩. . Tegypte au Com, p. 28.

<sup>(</sup>٤) رحلة ابن جبير : ص ٢١ .

<sup>(</sup> ه ) العيني : عقد الحمان جه ٢ ورقة ١١٤ ( نمطوط) .

Dopp ; op. Cit., p. 35.

<sup>(</sup>γ) رحلة اين بطوطة س ٥٩ - ٢٠ .

Dopp: op. Cit., p. 23.

والقرى والأسواق نتيجة لحركة الملاحة النيلية الدائبة فقد ذكرابن بطوطه أنه ركب النيل ه ما بين مداين وقرى منتظمة متصل بعضها ببعض . . . ، ولم يكن المسافر في النهر يحتاج إلى أن يأخذ معه طعاماً ما أو غيره، ١ . . . لأنه مهما أراد النزول للشاطيء سيجد سوقاً بشتري منه ما يريدكما يجد مكاناً يتوضأ ويؤدي الصلاة، والأسواق متصلة من مدينة الإسكندرية إلى مصر ، ومن مصر إلى مدينة أسوان من الصعيد (١). . ٥ .

كذلك كانت الأغنام والماشية ترد من الصعيد لتباع في القاهرة ، فني سنة ٨٢٦هـ حضر الاستادار من الصعيد ومعه الكثير من الأبقار والأغنام والماشية ، فجمع الجزارين وغيرهم لشرائها ، فاجتمع لذلك عدد كبير من الناس في مركب ولكنها انقلبت بهم فغرقوا ولم يسلم منهم إلا القليل (٢) .

ولم يكن مجرى النهر الرئيسي هو وحده طريق المواصلات والتجارة بين أنحاء البلاد في ـ عصر سلاطين الماليك ـ بل كانت الثرع والقنوات الخارجة من نهر النيل تقوم بنفس الدور أيضاً ، فقد كان من بين منافع خليج الإسكندرية الذي بدأ العمل فيه سنة ٧١٠هـ – كما عددها المؤرخون المعاصرون – أن استخدمته المراكب لحمل الغلال وأصناف المتجر إلى الإسكندرية ، وأدى هذا الخليج دوره في الملاحة النهرية آنذاك مما يعني ه . . . توفير للكلف وزيادة في المال . . (٣) ، كذلك فإن الحليج الناصري حين أنشيء سنة ٧٢٥ه جرت فيه السفن تحمل الغلال وغيرها (١٤) كذلك كانت المراكب تسير في فرع النيل الموصل إلى الفيوم ، بحر يوسف ، والذي عرف في ذلك الوقت باسم ٥ خليج المنهى ٥ وكانت تدخل إلى إقليم الفيوم عن طريق الفتحة المسماة آنذاك وباللاهون ، في أيام الفيضان (٥) كما كانت السفن المحملة بأنواع المتاجر تسير في الحليج الكبير الذي منعت مراكب النزهة من دخوله أيام المقريزي (ق ۹۹) (ال)

<sup>(</sup>١) رحلة ابن بطوطة ص ٩٩ – ٩٧ .

<sup>(</sup>٢) ابن حجر : أنباء النسر ج٢ ورقة ١٩٩ ( مخطوط) .

 <sup>(</sup>٣) المقريزي: الملط جا ص ٧٠٠. ( ؛ ) المرجع السابق ج٢ ص ١٤٤ - ١٥٠ .

<sup>(</sup> ه ) أَبِو اَلْفداء : تقويم البلدان ص ٧٩ .

<sup>(</sup>١) المفريزي : الحلط ، ج١ ص ١٤٢ .

وثمة مثال آخر هو ما حدث سنة ٧٨١ه حين أصدر الأميران البيرس الو السلار الأميران المييرس الو السلار المراكب التوهة من الدخول إلى الخليج الناصرى اوركبت سلسلة على مدخله ، فلم تعد تدخله سرى المراكب التي يكون فيها غلة أو متاع ، ولكن ذلك الحظر ما لبث أن ارتفع بعد نهاية حكم الظاهر برقوق (١١) . وكانت صفحة النيل متنزها للمصريين ولكننا كثيراً ما نقراً في المصادر المعاصرة عن أوامر من بعض السلاطين بمنع الناس من ركوب النيل بسبب مظاهر الانحلال والفوضى التي تبدو واضحة في هذه التجمعات .

ولم تكن البضائع التجارية فقط هي التي تنقل فوق مياه النهر ، فقد استخدمت المراكب في بعض الأحيان لنقل الرخام وبقايا المعابد الفرعونية لبناء المساجد أو غيرها في القاهرة كما حدث حين أواد السلطان الناصر محمد استكمال بناء جامعه بالقلعة فقد أحضرت له وأعمدة عظيمة ، من الأشمونين أغلب الظن أنها من بقايا أحد المعابد الفرعونية ، وندب لذلك المهندسين والجمارين والعتالين وندب لهم المراكب الكبار الخشنة ، وحملوا مع بداية الفيضان إلى ساحل مصر (٢) كذلك أرسل نائب السلطنة يثغر الإسكندرية سنة ١٨٧٩ه هدية كان من بينها سبعة ألواح رخام وصلت إلى ساحل مياول حيث تم تحويلها إلى القلعة في ثلاثة أيام (٢).

لكن الملاحة في نهر النيل كانت تتعرض لبضى الأخطار منها ما هو بفعل الطبيعة ومنها ما هو بفعل الطبيعة ومنها ما هو بفعل البياح بصفة أساسية فإن اشتداد الربح في بعض الأحيان كان يعرض السفن النيلة لحطر الغرق ومن ثم تتعطل حركة الملاحة بما كان يؤثر بدوره في حركة التجارة الداخلية ، فقد تسببت الرياح سنة ١٨٣١ه على سبيل المثال - في منع المراكب التي تحمل الفلاك من الوصول إلى الوجه البحرى مما أدى إلى ارتفاع الأسعار وقلة الحيز في الأسواق لعدة أيام (٤) كالملك تسببت شدة الرياح في إحدى السنوات في غرق مائي سفينة و وهلك

 <sup>(</sup>١) المرجع السابق ج ٢ ص ١٤٤ – ١٥٠ : ابن حجر : إنياء الندر ح ١ ص ١٣٧/١٢٦ ( غماره! ).

<sup>(</sup> ٢ ) أبن أيبك الدوادار ؛ الدر الفاخر ص ٣٨٣/٣٨٢ .

<sup>(</sup>٣) تاريخ ابن الفرات : ج ٩ ص ٢١/٢٠ .

<sup>(</sup>٤) ابن حجر : أنباء النمر ج ٢ ورقة ١٤٠ ( نحطوط) .

فيها خلق كثير . . ، (١) كما أن انخفاض مياه النهر عن منسوبها العادى – ولا سيما فى أيام القيضان – كان يؤثر فى حركة الملاحة بالنيل ومن ثم يقل ورود المراكب التى تحمل الغلال من أنحاء البلاد إلى السوق فى القاهرة ، فينتج عن ذلك ارتفاع أسعار المواد الغذائية وحدوث الغلاء الذى قد تصحيه المجاعة (٢)

و بجانب هذه العوامل الطبيعية التي كانت تعرق الملاحة في نهر النيل وجدت عوامل أخرى ناتجة عن اهتزاز أركان الأمن في البلاد ، فلم يكن النهر طريقاً مأمزناً للتجارة والسفن التي تحمل البضائع في كل الأحوال ، إذ أن قراصنة النهر كثيراً ما كانوا يهاجمون المراكب والسفن النيلية التي تحمل الخلال وغيرها من البضائع ويستولين على ما بها ، وطبيعي في ظل ظروف كهذه أن يتخرف التجار من جلب عجارتهم إلى القاهرة ، من ذلك ما حدث سنة ١٨٣٧ هفد ارتفعت الأسعار وحل بالناس الخلاء بسبب و . . . كثرة الحرامية في النيل فقل الجلب من الرجه القبلي . . ه (٢٠ كلاك حدث سنة ٥٨٧٥ أن قبض على شخص يسمى و ابن وثاب » وكان من قطاع كلاك حدث سنة ٥٨٧٥ أن قبض على شخص يسمى و ابن وثاب » وكان من قطاع بالسماء الأمراء فإذا قبل له الأمير الطرق بالأطفيحية من بلاد الصعيد ، جمع حوله كثيراً من اللصوص والأشهاء وسمائم فلان استدعى ذلك الشخص المسمى باسمه فقال له هذه مركبك خدها و . . . واستطالوا على الناس جداً . . . . ه ( ويستطالوا على الناس جداً . . . . ه ( ويستطالوا على الناس جداً . . . . ه ( ويستطالوا على الناس خداً الله كانت تتكرر كثيراً لا سيما في أوقات ضعف الحكومة التي يرأسها سلطان ضعيف أو أثناء احتدام النزاع بين أمراء إلماليك على السلطة .

وثمة ضريبة كانت تفرض على المراكب والسفن كانت تسمى و حماية المراكب ٤ تجبى من سائر المراكب التي في النيل بتقرير معين على كل مركب يقال له ٩ مقرر الحماية ٤ ويعجني من المسافرين في المراكب سواء كانوا فقراء أم أعنياء ، وقد أبطلها السلطان الناصر محمد بن قلاون فيها أبطله من مكوس (٥) ويبدو أنها أعيدت مرة

<sup>(</sup>١) السيوطي : حسن المعاشرة ج٢ ص ٢٩٦ .

<sup>(</sup>٢) المقريزي : السلوك ج ٢ ق ٣ ص ٤٢٨ .

 <sup>(</sup>٣) ابن حجر : أبناه النمر ج٢ ورقة ١٤٦ .
 (٤) المرجع السابق نفس الجزء ض ١٦٦ .

<sup>( ۽ )</sup> المرجم انسين علمي احزه ص ١٦٦ . ( ه ) المقريزي : السلوك - ٢ / ١٥٥ س ١٦٥٢ ، ابن تفري بردي : النجوم الزاهرة - ٨ ص ٤٧

<sup>(</sup>ه) المقريزي : السلوك ج ۲ / ق۱ ص ۱۹۲ ، ابن تفرى بردني : النجوم الزاهرة ج ۴ ص ٤٧ (ط. دار الكتب) .

أخرى فيما بعد ، إذ يذكر ابن أياس أن السلطان الأشرف قايتباى قد فرض عدة ضرائب على كافة الممتلكات ، ومن بينها المراكب ، وذلك حين احتاج إلى المال سنة ١٩٩٦ لإعداد إحدى الحملات (١٠).

وكانت هناك رقابة من نوع ما على السفن والمراكب التي تسافر فوق صفحة نهر النيل إذكانت تفرض بعض القيود على أصحاب السفن والمراكب بقصد تأمين سلامة الركاب والسفن ، من ذلك أن أصحاب السفن والمراكب كان عليهم أن يلترموا بعدم تحميلها فوق العادة و خوف الغرق » ، كذلك لم تكن يسمح للسفن بالسفر أثناء هبوب الرياح ، وفي حالة تواجد ركاب من الجنسين فوق ظهر السفينة أو المركب ، كان يفرض على صاحب المركب أن يفصل بين النساء والرجال بحاجز (").

#### موانىء النهر:

أما عن أهم موانى نهر النيل – لا سيما ما يرتبط بالتجارة الحارجية – فقد كانت دمياط ، والقاهرة ( بولاق – والفسطاط) في الشمال ، وقوص وأسوان في الحنوب . وبيها كانت أسوان وقوص مينائين لتجارة النوبة والسودان واليمن والهند والصين ، كانت الاسكندرية ، ودمياط بايم بجارة أوربا في الشمال ٣٠٠ .

وفى الجنوب كان الطريق البرى بين ميناء عبناب (مركز تجمع الحجاج وسوقي التجارة مع الهند وعدن ) والنيل تنتهى إلى ثلاث موانىء على نهر النيل هى أسوان وأدفو وقوص (1) وقد احتفظت أسوان بمكانة هامة بصفتها ميناء هام على نهر النيل فى كل المصور إذ كانت المركز الطبيعى لتجارة النوبة وأواسط أفريقيا وتجارة الهند لفترة طويلة ، وكان اللهمب وريش النعام من أهم الواردات التى ترد عن طريق هذه المدينة وفى نهاية العصر القاطمي تدهورت مكانتها حين أصبح التجار والحجاج

<sup>(</sup>١) ابن أياس : بدائم الزهور ج ٢ ص ٢٦٨ (ط. بولاق) .

<sup>(</sup> ٢ ) ابن الأخوة : معالم القرية ص ٢٢٢ .

<sup>(</sup> ۲ ) سميد عاشور : النصر المماليكي ص ۲۹۰ . (ط . ۱۹۹۰ ) .

<sup>( ؛ )</sup> سيدة اسماعيل كاشف : مصر في عهد الإخشيدين ص ٢٨١ .

Ency, of Islam: Art Aidhab.

يفضلون قوص عنها (ا فني القرن الثامن الهجرى أصبحت قوص أكبر مدن الصعيد ونتج هذا التعلور عن التغيير الذي حدث في طريق التجارة العظمى بين الشرق والغوب بسبب الحروب الصليبية ، ونستطيع أن نتعرف على مدى رخائها في العصور الوسطى إذا عرفنا أنها كانت مستودعاً للبضائع التجارية الواردة من وسط أفريقيا وليمن ، كما كانت مقصد الحجاج القادمين من مصر والمغرب ، وقد زارها الرحالة ابن جبير في العصر الأيوبي ووصف ثراءها وازدهارها (ا) وبطبيعة الحال فان الأمر في أيام الماليك بل أنه في بداية عصر سلاطين المماليك تمورت قوص لتصبح مدبريتها والقوصية » على درجة كبرة من الأهمية الإدارية والاتصادية ، وأصبحت أسوان تابعة لها إدارياً واقتصادياً (ا).

وفى الشمال كانت ميناء دمياط همزة الوصل بين نهر النيل والبحر المتوسط وقد وصفها الرحالة ابن بطوطه بقوله و . . . ومدينة دمياط على شاطيء النيل وأهل الدور الموالية يستقون منه الماء بالدلاء ، وكثير من دو رها به دركات ينزل فيها إلى النيل . . (1) الموالية ستقون منه الماء النيل . . . (1) وكانت دمياط على مسافة حوالى فرسخ ونصف من البحر المتوسط (٥) كما كانت هذه عليه عماماً ومركزاً صناعياً كبيراً في المصور الوسطى ، ولكنها تعرضت للغزو عند مائد مرات بسبب موقعها وفي سنة ١٤٨٨ و ١٩٢٥م) هدمت تماماً وسويت بالأرض ثم أعيد بناؤها إلى الجنوب من المدينة القديمة لتأمينها من هجوم الأساطيل المعادية (١) وقد عبد السلطان الظاهر بيعرس إلى تضييق ملخل فرع دمياط من ناحية البحر المتوسط وردمه (١) حتى لا تدخله السفن الكبار التي تحمل الجنود ولم تعد تدخله سوى مراكب التجارة الصغيرة .

ويبدو أن كل المدن والقرى المصرية التي كانت على شاطىء النيل في عصر

Ency. of Islam: Art Assuan, (1)

<sup>(</sup> ٢ ) رحلة ابن جير ؛ ص ٠ ؛ -- ٤٧ ( نشر د . حسين نصار) .

Ency. of Islam : Art Kus. (7)

<sup>(</sup>٤) رحلة ابن بطوطة : ص ٥٥ -- ٩٠ .

<sup>(</sup> ه ) رحملة تافور ص ٦٣ ( ترجمة د . حسن حبشي ) .

Ency, of Islam : Art Damiana (7)

<sup>(</sup>٧) ألميني : عقد الحمان حوادث سنة ٢٦٢هـ ( نخطوط ) .

سلاطين المماليك كان لها مواق - ولو من نوع بدائى بسيط - توسو عندها السفن النيلية ، وإن كان بعضها من النوع الحشبي البسيط الذي يمكن رفعه عند الحاجة إلى النيلية ، فقد ذكر ابن بطوطة أنه سافر إلى بلدة أشمون الرمان على أحد فروع النيل وكانت لها قنطرة خشبية توسو المراكب عندها ، فإذا كان العصر رفعت تلك الحشب وجازت المراكب صاعدة ومنحدرة ، كما أنه وصف مدينة سمنود - الى تقع على مجرى النهر الرئيسي - بأنها كثيرة المراكب الله على أنه كان لها ميناء أو على الأقل مرسى للسفن .

أما القاهرة فكان لها ميناء على ساحل الفسطاط ، وميناء على ساحل بولاق. وفي معرض حديثه عن تجارة التوابل ذكر الرحالة بيلوتي الكريق - الذي زار مصر في مطلع القرن الحامس عشر الميلادي - أن المراكب التي تحمل التوابل كانت تفرغ حمولاتها في ميناء الطور حيث تحملها الجمال إلى ضفة النهر وهناك يجدون عدداً كبيراً من السفن تنتظر! التوابل ، وتحملها لتسير في النهر إلى القاهرة مروراً ببايليون (الفسطاط) وهناك يوجد الجمرك (وهو الجمرك المصرى الثالث على التجارة الواردة من جدة ، فالأول في جدة والثاني في الطور) . وفي ميناء الفسطاط يفرغون حمولة السفن من التوابل لتوزع بعد دفع المكوس عليها إلى دمشق والإسكندرية(٢) وبسبب قرب الفسطاط من النهر ووجود الميناء بها نشطت حركة التجارة والأسواق فيها ، وكانت أرخص أسعاراً وأكثر أرزاقاً من القاهرة (٢٠) وذلك لأن المراكب التي كانت تجلب البضائع والمتاجر كانت ترسوا بساحلها وهناك يباع ما يصل في المراكب ولا يحدث ذلك في القاهرة نفسها لبعدها عن النهر ، وقد ذكر ابن شاهين الظاهري أن ما بساحلها من المراكب كانت نيفاً عن ألف وتمانماتة مركب كما كانت بالساحل الشون السلطانية الم، يوضع بها ما يستعمل من الغلال والأحطاب والأتبان وما أشبه ذلك ، والأهراء التي تخزن بها الغلال ولا تفتح إلا عند الضرورة وكان لما مركب تعرف ٥ بالدرمونة ، قبل أنها تحمل خمسة آلاف أردب وتحول الغلال إلى الشون ، وكانت هناك مراكب أخرى

<sup>(</sup>١) رحلة ابن بطوطة ص ١٦.

Dopp: L'Egypte au Com: p. 46.

<sup>(</sup> ٣ ) المقريزي: الحلط ج ١ ص ٣٦٦ ، أبر الفداء : تقرع البلدان ص ١٠٨ .

غيرها تحول الفلال إلى الشون والأهراء السلطانية (١) كللك كان سوق الفلال موجوداً بنفس ساحل الفسطاط (١) وكان القمح وغيره من الفلال يوضع أيام النيل على الساحل من المقس حتى باب القنطرة عرضاً بيها تقف المراكب من جانب المقس حتى منية السيرج طولاً ، ويصير عند باب القنطرة في أيام الفيضان من المراكب التي تحمل الفلة وغيرها ما يستر الساحل كله (١) ، ومع ذلك فإن ساحل بولاق كان أكبر من ساحل الفسطاط وأكثر اتساعاً وكان يرد إليه أكثر مما يرد إلى ساحل مصر (١) وكان لهذا الساحل رصيف كبير تفرغ عليه البضائع كما يتضح من كلام ابن أياس في حوادث سنة ٩١٦ محين وصلت مراكب تحمل هدايا من عند ابن عبان (السلطان المبأني) ١ . . . فوصلت بولاق عند الرصيف وشرعوا يحولون ما فيها إلى القلعة . . . (١) وفي أوقات الفلاء عند الرصيف وشرعوا يحولون ما فيها إلى القلعة . . . (١) وفي أوقات الفلاء عنواً من النهل بالمرسى بعيداً عن الشاطئء خوفاً من النهب ويتوجه الناس إليها في القوارب لشراء ما يريدون (١) .

وقد وصف لنا الرحالة طافور السفينة النهرية التى نقلته من دمياط إلى القاهرة وصفاً دقيقاً قد يعيننا على تصور شكل سفن الركاب النيلية فى ذلك العصر فهى طويلة وبها عدد حجرات تمتد عبر أنحاء السفينة كما أنها مجهزة بصنادل منبسطة حتى تستطيع السير فى المياه الضمحلة ، كما أن هده المراكب تحمل كثيراً من البضائع ولها قلع مثلث الشكل ، ولكن إذا عاكسها التيارفلا بد أن يجذبها الرجال بحبال من الشاطئ حتى تستطيع مواصلة سيرها رغم أنها تعمل بالأشرعة وانجاديف ، وكان على هذه المركب طبول ثلاثة لإخافة التماسيح وإيعادها عن طريق السفينة إحداها فى المقدمة والثانية بالمسط والثالثة فى مؤخرة السفينة "ك .

وكانت السفن (النيلية منها والبحرية) تبنى في والصناعة ، وهو اسم أطلق على

 <sup>(</sup>١) خليل بن شاهنِ الظاهري : زبدة كشف المالك ص ٢٧ ، ٢٨ ، ص ١٢٣ – ١٢٣ .
 (٢) رحلة طافور : ص ٢٤ .

<sup>(</sup>۳) المقریزی : الحاط ج ۲ ص ۱۲۲ .

<sup>( ) )</sup> ابن شاهين الظاهري : زبدة كشف المالك ص ٢٨/٢٧ .

<sup>(</sup> ع ) ابن خاهین اطاهری : رابده نصف المعامل ۲۰۱۳ . ( ه ) ابن أياس : بدائم الزهور ج £ ص ۲۰۱ ( نشر محمد مصطفی ) .

<sup>(</sup>٢) البيني : عقد الحسان ج ٢٥/ ص ٤١٤ ، ابن حجر أنباء النمر ج ٢ ورثة ٨٥ ( نخملوط) .

<sup>(</sup>۷) رحلة طافور ص ۲۳ .

مكان بناء المراكب، وقد بنيت بجزيرة الروضة سنة ١٥٤، واستمرت قائمة مكانها حتى نقلها الإخشيد إلى ساحل الفسطاط سنة ١٣٢٥ وسبب نقل الصناعة من جزيرة الروضة أن ابن طغج الإخشيد تعرض لثورة بعض الثوار بعد دخوله مصر واستطاع هؤلاء قتل قائد اسطوله كما أحرقوا كل ما في جزيرة الروضة من سفن ثم ومن لم يستطع أن يقوم بعمل حاسم ضدهم ، فنقل دار الصناعة إلى الفسطاط عن اعتقاد بأن و صناعة يحول بينها وبين صاحبها الماء ليست بشويه، .

ثم أعيدت مرة أخرى إلى الفسطاط سنة ٥١٦هـ(١)، ولم تكن هذه هي الترسانة الوحيدة لصناعة المراكب والسفن ، فقد وجدت عدة دور لصناعة السفن في عصر سلاطين الماليك منها واحدة بالإسكندرية وثانية بدمياط وثائثة برشيد(١).

وقد حرص سلاطين المماليك على بناء أسطول قوى لحماية الشواطء والمدن الساحلية المصرية من جهة ، وتأمين السفن التجارية في البحر المتوسط ضد القراصنة من جهة أخرى ، واشتهر السلطان الظاهر بيبرس من بين السلاطين بعنايته الكبيرة بصناعة السفن وأهمَّم بحفظ ﭬ التغور والشواني(٣) وحفظ السواحل والمواني. . . » فاهمَّ بتوفير الأخشاب اللازمة لذلك سواء باستيرادها من الحارج أو من إنتاج البلاد ، وكان يباشر العمل بنفسه (٤). وقد أدرك الظاهر بيبرس قيمة النهر كطريق للحملات العسكرية ، ومدى أهميته في الدفاع عن البلاد ، ومن ثم فإنه حين زار ثغر دمياط سنة ٣٦٢ هأمر بردم فم بحرالدمياط ( فرع دمياط ) وتضييقه حتى لا تستطيع سفن العدو الكبيرة دخوله ، ويعد هذا الإجراء بمنابة أتحصين للبلاد الله وقت احتدم فيه الصراع (٥) ضد الصليبين ، كذلك اشتهر عن السلطان الأشرف خليل بن قلاون اهبَّامه بالأسطول فرغم قصر مدة

<sup>(</sup>١) السيوبلي : كوكب الروشة : ص ٢٢ – ٢٤ (نخطوط) سيدة الكاشف : مصر في ممر الإعشدين ص ٢٤٩ - ٢٥٠ .

<sup>(</sup> ٢ ) المقريزي : السلوك ج ١ ق ٢ ص ٤٤٧ .

<sup>(</sup> ٣ ) الشواف : جمع شيني وهو أكبر أنواع السفن الحربية في ذلك الوقت وله مائة وأربعون مجدافًا (سميه عاشور : العصر الماليكي ص ٤٣٠) .

 <sup>(</sup>٤) العيني : عقد الحمان حوادث سنة ٩٦٦ه ، وحوادث سنة ٩٦٦٩ ، النويري : أباية الأرب ب / ۲۸ و رقة ۲۵ ( نخطوط) .

<sup>(</sup> ه ) العيني : عقد الجمان حوادث سنة ١٦٦٣ . ( نخطوط ) .

حكمه أنشأ عدداً كبيراً من السفن واستعرضها في احتفال كبير (١٠).

وثمة تقليد كان سلاطين الماليك يراعونه دائماً ، ذلك أنه بعد الفراغ من بناء السفن كان يقام احتفال كبير فوق مياه النهر ، وتقوم المراكب والسفن باستعراض ومناورات كانت تستهوى جموع المصريين فيحتشدون للفرجة بأعداد غفيرة ، ويستأجرون المراكب في النيل بأسعار مرتفعة ، وتقوم السفن بدق الكوسات وإطلاق النفوط وكأنها في حالة اشتباك حقيق مع سفن العدو ، وأول استعراض نسمع عنه فى ذلك العصر هو اللـى حدث سنة ٢٥٩ه، فيعد أن أتم الظاهر بيبرس بناء عدد كبير من الشواني والطرائد (٢) وغيرها من المراكب ركب هو والحليفة إلى ساحل الفسطاط حيث « تفرجا على لعب الشوانى. . ، يحضور جمع غفير من أبناء الشعب (٣) . وفي سنة ٧٠٢ه وبعد أن تم بناء عدد من السفن ، ركب فيها المقاتلون بأسلحتهم وعتادهم ونزل السلطان والأمراء من القلعة إلى الساحل ووقف العسكر على البر ٥ . . . واجتمع من العالم مالا يحصيهم إلا الله ... » وامتلأت ضفتا النهر من بولاق حتى جزيرة الروضة بالمتفرجين ، . . حتى لم يوجد موضع قدم خال ... ، و بلغت أجرة المركب الذي بحمل عشرة أنفس ماثة درهم، وبرزت الشوانى العب كأنها في الحرب ، ، وامتدت المناورة فترة من الزمن والناس في سرور بالغ لما يشاهدون ، ولكن البهجة لم تكتمل إذ انقلب أحد هذه المراكب وغرق قائد الحملة ؛ الأمير جمال الدين آقرش ، (٤). كذلك حدث سنة ٧٦٤ استعراض ومناورة لبعض قطع الأسطول على صفحة نهر النيل 1 . . . وكان من الأيام المشهودة لم ير مثله في سالف الأعصار . . : ° (ه) وهكذا فإن هذه الاحتفالات كانت مثار اهتمام كل الناس .

وجدير بنا أن نذكر أن بناء المراكب والسفن كان يتم اعتماداً على العمال المأجورين من أهل هذه الحوفة ولكنهم – فى بعض الأحيان – كانوا يتعرضون للظلم وانقاص

 <sup>(</sup>١) القريزي الطل ج٢ ص ١٩٤ – ١٩٥٠ .

 <sup>(</sup>٢) الغازائد: جميع طريدة ، وهي مركب تستخدم لهمل الحيل والفرسان ، وأكثر ما يحمل فيها أر بعون قارسًا ( انظر سيد عاشور : العصر المماليكن ص ٤٣١ ) .

<sup>(</sup>٣) المتريزى : السلوك : جا / ٣٥ ص ٤٥١ ، النويرى : نهاية الأرب جـ٢٨ ورقة ٢٤ ( نخطوط ) .

<sup>( ؛ )</sup> السيوطى : كوكب الروضة ص ٣٩ ( نخطوط) ، المقريزى : السلوك ج ١ ق ٣ ص ٩٢٨ .

<sup>(</sup> ٥ ) أبن تفرى بردى : النجوم الزاهرة ج١١ ص ٣٥ / ٣٦ (ط. دار الكتب) .

أجورهم ، وإرهاقهم فى العمل (الوحين يكون الأمر متملقاً بأمور الجهاد كان المتطوعون يساهمون بجهودهم بجانب الصناع المحترفين فى بناء هذه السفن ، مثال ذلك ما حلث سنة ١٩٧٨ حين تقدم جماعة من المغاربة رجال البحر لمساعدة صناع المراكب ، وحين تم العمل وتحت عمارة المراكب التى كان عددها مائة قطعة ما بين غربان وطرايد ، جهزت بالرجال والآلات ، وزينت بالأعلام واحتشد جمع غفير من الناس لمشاهدة مناورة بحرية فوق مياه النيل بحضور السلطان والأمراء وكبار رجال الدولة (الا

واستمرت هذه الاحتفالات والاستعراضات البحرية فوق مياه نهر النيل والاهتمام بأمرها - لا سيما بعد إنجاز العمل في بناء بعض المراكب والسفن -- حتى نهاية عصر سلاطين الماليك ، فني عام ٩١٤ ه شهدت مياه النيل مناورة بحرية لعدد من القطع البحرية كانت قد صنعت في رشيد ، وجيء بها إلى ساحل النيل ، ونزل السلطان من القلعة وبصحبته كبار الأمراء واحتشدت جماهير العامة لمشاهدة ذلك الاستعراض الذي وزعت الخلع في نهايته على ناظر الخاص ورئيس المراكب وجماعته (٣) في سنة ٩١٨ه تمت عمارة مركب كبير للسلطان فأحضر إلى صاحل الفسطاط أمام المقياس وصنعوا له ثمانية مراسى في النهر وعلقوا في صواريه القناديل والأعلام وأحضرت النفوط وأنزلت في خمسين مركباً ، وحضر الأمراء المقلمون بطبلخاناتهم في مراكب أمام المقياس ٤ . . . وكانت تلك الليلة لم يسمع بمثلها فيما تقدم فإنها كانت من الليالي المشهودة في القصف والفرجة ، وقد بلغ كرى المركب في تلك الليلة خمسة دنانير وأكثر والمراكب التي هي راسية على البر انشحنت بالحلايق، فأخذوا من ذلك على كل رأس أربعة أنصاف فتحصل من ذلك مال كثير للنواتية . . ه (أ) وهذه الصورة التي يرسمها المؤرخ ابن أياس وغيره من المؤرخين المعاصرين ، تدل بوضوح على ما كانت هذه الاحتفالات والاستعراضات البحرية في نهر النيل تلقاه من اهمام المصريين على اختلاف طبقاتهم ومشاربهم .

ومن ناحية أخرى حملت مياه النيل كثيراً من الحملات التي خرجت من

<sup>(</sup>١) المرجع السابق : ج٧ ص ٤٨ه(ط . كاليفورنيا) .

<sup>(</sup>٢) المقريزي السلوك ١٣٠ - ١٣٠ ، ص ١١٣ ، ص ١٢٩ .

<sup>(</sup>٣) ابن أياس : بدائع الزهور جه س ١٤٢ – ١٤٣ ( نشر محبه مصطلى) .

۲۷۷ ، ۲۷۲ ، ۲۷۱ ، ۲۷۲ ، ۲۷۲ .

القاهرة إلى الثغور لمحاربة الصليبيين ، وقراصنة البحر المتوسط ، بل أن بعض المعارك فى نهاية العصر الأيونى وبداية عصر السلاطين المماليك – دارت فوق مياه النهر وفروعه ، فقد شهد نهر النيل بعضاً من المعارك التي دارت ضد الحملة الصليبية بقيادة لويس التاسع ملك فرنسا والتي انتهت بالفشل وأسر لويس التاسع نفسه ، ففي بعض مراحل هذه المعركة أعدت سفن المسلمين كميناً في فرع النهر قرب المحلة ، بعد أن حملت السفن من القاهرة على ظهور الجمال وهي مفككة وأنزلت بعد تجميعها في النهر وشحنت بالمقاتلين والأسلحة ، ولما جاءت سفن الصليبيين فاجأتها السفن الإسلامية وجاءت بعض السفن الأخرى من جهة المنصورة ودارت معركة أسفرت عن نصرحاسم لمراكب المسلمين التي استولت على مراكب الصليبيين بما فيها من العتاد والأسلحة والمؤنُّ وأسر نحو ألف من رجالها وأرسلوا إلى معسكر المسلمين على الجمال ، وقد صادف وقت حدوث هذه المعركة أن كان الفيضان والطرق البرية مقطوعة من كثرة المياه ومن ثم انقطع خط تموين الفرنج من دمياط ٤ . . . ووقع الغلاء عندهم ، وصاروا محصورين ولا يطيقون المقام ولا يقدرون على الذهاب . . • (١١) وثمة معركة نهرية أخرى خلال هذه الجملة الصليبية انتهت بنصر المسلمين واستيلائهم على اثنتين وثلاثين مركباً للصلبيين من بينها تسع شواني ( وهي أكبر أنواع المراكب الحربية ) ، ﴿ فاشتد الغلاء عند الفرنج وصاروا براساون السلطان لطلب الهدنة . . ١٩٠٥ .

وتوالت الحملات محاربة الصلبيين وتأديب قراصنة البحر المتوسط الذين دأبوا على مهاجمة سفن المسلمين وكانت المراكب تخرج من ساحل القاهرة لتسير فى النهر وفروعه إلى دمياط والإسكندرية أو رشيد حيث تخرج بعد ذلك إلى البحر المتوسط ، وعند خروج هذه الحملات كان الناس يحتشلون على الشاطىء للفرجة وترتفع الأصوات بالدعاء بالنصر والعود الظافر بين دقات الطبول والزمور والكوسات التي عادة ما كانت تصحب مظاهر الاحتفال بخروج إحدى التجريدات ، ونسوق مثالا على ذلك ما حدث سنة ٨٩٨هـ ٩٩٨ه فى عهد السلطان الأشرف برسباى إذ شهد شاطىء النيل احتفالا على ذلك ١ اليوم عن الوصف بخروج الحملات ضد جزيرة رودس فقد تجمع الناس فى ذلك ١ اليوم

<sup>(</sup>١) العينى : هقد المسان حوادث سنة ١٩٤٧ه (تخطوط) ، المقريزى : السلوك جـ ١/ق ٢ص ٣٥٣ / ٢٥٤ ، الخلط جـ ١ ص ٢٢١/٢٢٠ .

<sup>(</sup> ٢ ) المقريزي : السلوك ج ١ /ق٢ ص ٢٥٤ .

المشهود ع الفرجة على المسافرين برسم العزو من الأقطار والنواحي ع. . . حتى صار ساحل بولاق لا يستطيع الرجل أن يمر فيه لحاجته إلا بعد تعب ومشقة زائلة . . . . وعبر الناس النيل إلى البر الغربي حيث نصبوا الحيام والأخصاص ، وامتلأت صفحة النيل بمراكب المتفرجين . . . . وأما بيوت بولاق فلم يقدر على بيت منها إلا من يكون له جاه عريض أو مال كبير . . ، وبعد نهاية الاحتفال سارت السفن في النيل إلى دمياط والإسكندرية استعداداً للسفر إلى رودس ، بين فرح الناس وسرورهم وابتهالهم إلى الله سبحانه وتعالى بنصر المسلمين وعودتهم بالسلامة والعنيمة (١) .

وحين تتمرض سواحل الشمال لعبث الفرنج واعتداءاتهم ، أو حين يعرضون سبيل المراكب التجارية في البحر المتوسط ويستولون عليها كانت الحملات تخرج عبر نهر النيل وفروعه من القاهرة لمواجهة مثل هذه الاعتداءات فقد حدث مثلا سنة ١٨٤٣ أن هاجمت مراكب الفرنج مدينة رشيد واستولت على بعض الأبقار وغيرها فخرجت من القاهرة حملة بقيادة الأمير و اسنينا الطيارى و ، والأمير و شاربك الجكمي، وهما من أمراء الألوف بالديار المصرية (١) وفي سنة ١٨٤٤ أمر السلطان الظاهر جقتي يخروج حملة الفضاء على و عبث الفرنج في البحر واخدها مراكب التجار . . و وقد يخرجت هذه المحملة المكونة من خمسة عشر غراباً فيها المقاتلون من المماليك السلطانية والمتطوعون من عامة الناس من ساحل بولاق في احتفال هائل حضرته جموع المصريين الى دأبت على مشاهدة مثل هذه الاحتفالات وتكررت الصورة وانفس السبب سنة الاحتفال المعهودة في مثل هذه المناسبات؟).

وعند عودة الأساطيل من الغزو إلى ساحل القاهرة فى بولاق أو الفسطاط ، كان الناس بجتمعون للاحتفال بقدومها بنفس الحماسة الذى كانوا يودعون يها الحملات المتوجهة للغزو ؛ في سنة ٨٢٩ه بدأ دخول الغزاة (الذين كانوا قد توجهوا لغزو قبرس

 <sup>(</sup>١) ابن تنرى بردى : النجوم الزاهرة : جه ص ٨٨٥ - ٨٩٥ ، ٢٠١ ، ٢٠٢ (ط. كاليفورثيا).
 (٢) المرجم السابق : ح٧ ص ١١٢ (ط - كاليفورثيا).

<sup>(</sup>٣) العينى : عقد الجلمان ج ٢٥ ورقة ٧١٨ ( تخطوط ) ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٧

ص ١١٢ ، ١٢٢ (ط. كاليفورنيا) .

فى عهد السلطان الأشرف برسباى). إلى ساحل بولاق ، ووافق ذلك يوم وفاء النيل<sup>...</sup> وعيد الفطر ه . . فتضاعفت مسرات الناس من كل جهة . . ه<sup>(۱)</sup> كما حدث سنة ٧٨٧ ه أن قدمت بعص سفن الأسطول المصرى إلى ساحل بولاق وهي تحمل الأسرى والغنائم فاجتمع الناس لمشاهدتها والاحتفال بها<sup>(۱۲)</sup>.

ومهما يكن من أمر فقد تكررت مشاهد خروج التجريدات بكثرة طوال عصر سلاطين المماليك ، ويضيق بنا المقام عن تتبعها ، إلا أننا يجبأن نشير إلى أن النهر العظيم قد شهد المعارك الأخيرة في حياة دولة المماليك كما سبق أن شهد المعارك الأولى ضد العمليبيين ، في سنة ٩٩١ مبلغ السلطان أن المثانيين ينوون مهاجمة ثغرى الإسكندرية ودمياط ، فنزل السلطان إلى الساحل وعدى إلى بر امبابة حتى يتكامل خروج العسكر ويقاطعت الطرق ، ولم تكن هناك وسيلة لنقل الجنود سوى السفن ولكن الجنود و قاسوا وتقطعت الطرق ، ولم تكن هناك وسيلة لنقل الجنود سوى السفن ولكن الجنود و قاسوا كثيراً في المراكب بسبب الحيول .. ، ٢٠ كذلك كانت السفن النيلية هي الوسيلة الرئيسية المقوانياي ، لنقل قوات العثمانيين خلال المعارك التي خاضوها ضداق الحل المعالك بقيادة السلطان طومانباي ، وفي بعض مراحل الصراع دارت معركة قرب اطفيح بين مراكب طومانباي ، وطراكب المثمانيين بقيادة جانم السيني كاشف الفيوم الذي كان قد انحاز إلى جانب وطراكب المثمانيين في هذه المحركين استطاعا القرار (٢) مما كان له أبلغ الأثر في إلحاق الحانيية .

وكما شهدت صفحة النيل المعارك والحملات لتأمين البلاد ضد الأخطار الخارجية فقد شهدت أيضًا بعض معارك الصراع الداخلي فيما بين أمراء المماليك ، والأمثلة كثيرة نسوق منها ما حدث سنة ٤٧٦ه في عهد السلطان الأشرف شعبان بن حسين ، فقد

<sup>(</sup>١) أبن تغرى بردى : النجوم الزاهرة : ج ٦ ص ٢١٢ (ط . كاليفورنيا) .

<sup>(</sup>٢) المقريزى : السلوك جـ ٣/ق ٢ ص ٣٣٥ .

<sup>(</sup>٣) ابن أياس : بدأتم الزهور ج ٤ ص ٥٧٤ ( نشر محمد مصطفى ) .

<sup>( )</sup> ابن زنيل : آخرة الماليك ص ٢٣ - ٢٧ .

<sup>(</sup> ه ) الرجع السابق : ص ٦٣ – ٦٤ .

<sup>(</sup>٦) المرجع السابق : ص ٦٨ .

اتفق جماعة من مماليك الأمير يلبغا على قتله لكثرة ظلمه وعسفه ، ولكنه أحس بالمؤامرة فهرب وعدى النيل ، ومنع سائر المراكب من العبور خلفه ، فأخذ ولاة الجيزة في جمع السفن والمراكب التي كان قد بناها للغزو من شاطيء النيل فجمعوا منها عدداً كبيراً وساروا بها جميعاً إلى بولاق وفيها آلات الحرب لقتال يلبغا ، وفي أثناء سلطنة السلطان الأشرف شعبان ثار عليه الأمير يلبغا وانضم إليه الأمير آنوك بن أخى السلطان واستمرت المعارك بين السلطان ويلبغا عبر نهر النيل عدة أيام ، بينما تعطلت أسواق القاهرة ٥ وليس الناس شغل سوى التفرج في شاطئ النيل على المقاتلين من السلطانية واليلبغاوية .. 8 ، وفي هذه الأثناء تعصب العامة للسلطان الأشرف شعبان وسبحوا إليه ، وانتهى الأمر بفرار يلبغا إلى القاهرة حيث قتله مماليكه(١٠ كذلك حدثت معركة في نهر النيل بين بعض المماليك المتآمرين على الفتك بالسلطان الناصر فرج بن بوقوق من ناحية والأمير طوغان ومماليكه من ناحية أخرى انتهت بمقتل الأمير جانم زعيم المؤامرة (٢) وكان الأمراء الذين يقبض عليهم يرسلون إلى السجون في الإسكندرية وقوص وغيرهما في المراكب النيلية ؟ من ذلك ما حدث سنة ٧٤٢ه حين وصل الأمراء الذين كان الأمير قوصون قد حبسهم فى الإسكندرية إلى القاهرة ، وتوجهت نفس الحراقة الي الله جاءت بهم تحمل قوصون نفسه ليسجن في الإسكندرية في عهد السلطان شهاب الدين أحمد بن الناصر محمد بن قلاون (٤) كذلك حدث سنة ٧٩١ه أن حمل الأمراء المسجونون في الحراريق إلى سجن الإسكندرية في سلطنة المنصور حاجي (٥) وحدث سنة ٧٨٤ هـ أن أخرج السلطان برقوق ثلاثة وأربعين مملوكاً من المحبوسين وأمر بتخشيبهم وتقييدهم بالحديد ، وأنزلوا في المراكب بساحل مصم القديمة وتوجهوا إلى قوص (٦).

 <sup>(</sup>١) ابن تنزی بردی : النجوم الزاهرة : ج ١١ ص ٣٦ /٠٠ (ط . دار الکتب) السلوك ج ٣ /١٠ ١
 ص ١٣٦/١٣٣ ، السيوطي : كوكب الروضة : ص ٤٠ – ١١ (غطوك) .

<sup>(</sup> ٢ ) العينى : عقد الجمان جه ٢ ورقة ٣٣٤ ( نخطوط) .

<sup>(</sup>٣) الحرافة ، وجمعها حراريق : نوع من السفن الحربية احتضمت لحمل الأسلمة التارية وفيها مواضع الري بالميران ، وقد الصخدم نوع منها أثناء الإسمراضات التي شهدها نهير النيل ، ويضمع من كلام المقريزين أنها استخدمت أحياناً لنقل المسافرين ( انظر: سيد عاشور : العمر المساليكي س ١٠٨ )
Quatremére : Vol. I. p. 142.

<sup>(</sup>٤) القريزى : السلوك ج ٢/ق ٢ ، ص ه٩٥ .

<sup>(</sup>ه) المرجع السابق ج ٣ق/٢ ص ٣٢٧ .

<sup>(</sup>٢) اين تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ١١ ص ٢١٣ .

كان العربان في مصر في عصر سلاطين الماليك مصدراً لإثارة الفين والمصاعب فى وجه الحكومة باستمرار كما أن الفلاحين فى قراهم ، وسكان المدن لم يسلموا من. أذاهم ، وكثيراً ما خرجت الحملات ضدهم ، ولكن ذلك لم يقض على اعتداءاتهم على القرى والمدن واعتراضهم طريق قوافل الحج ، وظلوا مصدراً الاضطراب الأمن. في البلاد طوال ذلك العصر . وليس هذا مجال تتبع مجهودات سلاطين المماليك ضل العربان وفسادهم ومن ثم سنكتنى بذكر بعض الحملات والتجريدات الى كان نهر النيل طريقها ؛ فني سنة ٧٠١ كثر فساد العربان وقطعهم الطريق واستهتارهم بالحكومة. لدرجة أنهم فرضوا الأتاوات على سكان أسيوط ومنفلوط من التجار وغيرهم ومنعولا الحراج ، وتسموا بأسماء أمراء المماليك وجعلوا لهم كبيرين أحدهما سموه ۵ سلار ٤ ، والآخر ١ بيبرس ٥ وأطلقوا سراح المسجونين فتجهزت حملة لتأديبهم قسمت إلى. أربعة أقسام أحدها يتوجه في النيل(١) وقد تظاهر الأميران سلار وبيبرس بأن هذه الحملة متوجهة إلى الشام ، وتطرف المماليك في الانتقام حتى لم يعد بالإمكان حصر عدد القتلي واقفرت البلاد إلا من النسوة والأطفال(٢) وتكرر الأمر سنة ٧١٣هـ وفي هذه المرقد سافر السلطان بنفسه لتأديب العربان ، وزيادة في الحيطة أشاع أنه مسافر للصعيف وقبض على كثير من العربان وأرسلهم مقيدين في المراكب إلى القاهرة (٢) وفي سنة ٧٥٣ هـ. توجهت حملة أخرى إلى الصعيد في البر وعلى مياه النهر بقيادة الأمير ﴿ أَرْنَانَ ﴾ ، والأمير \$ قطلو بغا الذهبي \$ والأمير \$ علم دار \$ \$ .. بسبب نفاق العربان ، وقطع الطريق. على المسافرين ، وتشليح الأجناد . . (١٤) أ

وهكذا لعب النيل دوره كوسيلة لنقل الحملات التأديبية ضد العربان ، فقلم كانت السفن تحمل الجنود وسلاحهم إلى الصعيد باعتبارها الوسيلة الأسرع والأفضل لا سيما في أوقات الفيضان حيث يتعسر السير في الطرق البرية ، وكانت هذه السفن تعود بالأسرى والفنائم بعد هزيمة العربان .

كذلك استلزمت سلسلة الحملات الى قام بها سلاطين الماليك ضد النوبة نقل

<sup>(</sup>١) ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٨ ص ١٥٠ ، المقريزى : السلوك ج ١ ق ٣/٠ ص ٩٢٠ ـ

<sup>(</sup>٢) المقريزي : السلوك ج ١ ق/٣ ص ٩٢١ .

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ج ٢ ق/١ س ١٢٩ .

<sup>(</sup>٤) المرجع السابق ج ٢ ق/٣ ص ٧٧٨ .

الجنود والمؤن والأسلحة الحاصة بهذه الحملات في المراكب النيلية ، فني سنة ١٧٤هـ كثر تعدى ٤ داود ٤ متملك النوبة الذي هاجم عيذاب وأسوان وحرق الدور وخرب المدينتين وارتكب أفعالا شنيعة ، وحاول الأمير « علاء الدين الخازندار ، وإلى قوص أن يلحق يه في أسوان ولكنه استطاع الفرار ، فأرسلت حملة برية ونهرية من القاهرة إلى النوبة حيث دار القتال في النهر وعلى شاطئيه ، وانتهى بنصر جنود المماليك على ملك النوبة (١) ، وفي سنة ٦٨٨ ه جرد السلطان بيبرس حملة أخرى إلى النوبة بصحبة ابن أخت متملك النوية المدعو وشكنده ، وكان قائد الحملة الأمير وعز الدين الأفرم ، والأمير « شمس الدين آقسنقر الفرقاني » وصحبت الحملة خمسمائة مركب « . ما بين حراريق ومراكب كبار وصغار تحمل الزاد والسلاح والأثقال ، وحين وصلت الحملة إلى ثغر أسوان واصلت سيرها حتى وصلت جزائر ميكاثيل عند الجنادل وهرب الملك داود إلى إحدى الجزر ، ولم تستطيع المراكب مواصلة السير ١.. لتوعر النيل بالأحجار . . . ٥ في هذه المنطقة ، وانتهى الأمر بتنصيب شكنده ملكاً وخضوع النوبة لنفوذ السلطان الظاهر بيبرس تماماً (٢). وتوجهت عدة حملات بعد ذلك لمحاربة النوبة بعد أن شلت عن الطاعة في عهد ملكها سمامون أهمها الحملة التي أرسلها السلطان المنصور قلاون ، وانتهت بهر وب سمامون بمراكبه حين واجه الأسطول المملوكي ، ولكن الأمراء والأساقفة والقسوس الذين كانوا معه قدموا يطلبون الأمان من قائد الحملة المماليكية (٢٠) واحتفار المماليك بانتصارهم بأن استعرضوا السفن والمراكب في النيل أمام دنقله بعد أن زينوها بالأعلام وجهزوها بالنفوط (١٤) . وفي سنة ٧٦٧ ه كثر فساد أولا الكنز (٥) وقطعهم الطريق على التجار وأخذهم الأموال واستولوا على ثغر أسوان ، واشتدت شوكتهم ومن ثم توجهت حملة بقيادة الأمير و آفتمر عبد الغني ، لردعهم وسارت المراكب في النيل بحذاء الحملة البرية وعندما وصلت إلى أسوان نقلت الأسلحة التي كانت في المراكب

 <sup>(1)</sup> النويرى: نهاية الأرب ج ۲۸ ورقة ۱۰۸ – ۱۰۹ ( نخطوط) ، تاريخ ابن الفرات ج ۷
 ص ص م ه ٤ – ٤٧ .

 <sup>(</sup>٢) الدويرى : "باية الأرب ج١٨ ورقة ١٠٩ – المتريزى : السلوك ج١ ق/ ٣ ص ١٣٢٠.
 (٣) المرجم السابق ج١٩ ورقة ١١ – ١٢ ( محملوط ) .

<sup>(</sup>٤) القريزي السلوك ج١ ق٣/ ص ٧٤٩ -- ٧٥٢ .

<sup>(</sup>٥) بالمرجم السابق م ٣ قـ/١ ص ١٠٩ حاشية رتم (١) أن الكتور قبيلة تنسب إلى كنز الدرلة دخلت النوية وحكمتها . النام المجمعة النوية وحكمتها .

إلى البر . ويتضح من أخبار "هذه الحملة أن الجنادل كانت تمثل عقبة حقيقية فى وجه الملاحــة ، ومن ثم كان يتحم تفريغ المراكب من حمولتها حتى يمكن تسييرها عبر منطقة الجنادل ثم يعاد شحنها مرة أخرى حين تسمح مياه النهر بالملاحة <sup>(1)</sup> .

خلاصة القول إن تهر النيل كان المحور الرئيسي للحياه العامة في مصر فهو شريان التجارة الداخلية الرئيسي في ذلك العصر، ثما كان طريقاً للمواصلات تسير فيه المراكب بالسافرين والبضائع عبر أنحاء البلاد واستخدم أيضاً أثناء الحروب سواء الحارجية منها أو الداخلية كوسيلة رئيسية وطريق أسامي لنقل الجنود وأسلحتهم ومعمداتهم ما بين أجزاء البلاد . ويجدر بنا أن نلاحظ أيضاً أن أثناء الفيضان العالى وحين تغمر المياه وجه الأرض لم تكن هناك وسيلة للانتقال بين القري وللدن سوى المراكب والقوارب، وقد ساهمت طبيعة تكوين البلاد في إكساب النهر هذه الأهمية ، فالمنطقة المسكونة إنما هي تكوين فيضى من ترسيبات طبي النيل كون شريطاً زراعياً يمتد من الجنوب إلى الشمال على ضفى النهر ، كما هو الحال في الدلتا التي تقرب فيها المنطقة الزراعية المأهوله بالسكان من النهر وفروعسه ، ومن ثم كان طبيعياً في ذلك العصر أن تكون المراكب والسكان من النهر وفروعسه ، ومن ثم كان طبيعياً في ذلك العصر أن تكون المراكب والسفن النيلية والقوارب هي الوسيلة الأسهل والأسرع والأكثر أمناً للانتقال بين أنحاء البلاد .

 <sup>(</sup>١) المقريزى : السلواء جـ٣ ق/ ١ ص ١٠٩ / ١١١ .

# السكاك الرابسع

### نهر النيل في كتابات المعاصرين

المؤرخون والحفرافيون ( القصص الديي – الأساطير – النيل وصفاته ) – الشعراء والأدباء – الرحالة الشرقيون والغربيون » .

إذا كانت مشكلة معظم الباحثين في بعض الموضوعات هي قلة المصادر فإن الأمر يختلف بالنسبة لمن يحاول أن يبحث شيئاً يتعلق بنهر النيل ؟ ذلك أن النهر الحالد كان محط اهيام كل كتاب ومؤلى مختلف العصور وخاصة عصر سلاطين المماليك الذي حفل بالنشاط العلمي. فقد كانت مصر ، في ذلك العصر ، عوراً لنشاط علمي كبير إذ قصدها العلماء وطلاب العلم من شي أقطار العالم الإسلامي ، وخير دليل على ذلك النشاط العلمي ما خلفه علماء وأدباء ذلك العصر من تراث ضخم من موسوعات ، وسوليات تاريخية ومؤلفات شي في مختلف العلم والفنين (() ويرجع هذا النشاط العلمي المضخم في مصر آنذاك إلى الكوارث التي ألمت بالبلاد الإسلامية في القرن السابع المشجري ، فقد سقطت الحلافة العباسية في بغداد على أيدى المغول الذين هددوا الشام أيضاً ، كما انقض الصليبيون على مسلمي الأندلس يستولون على ممتلكاتهم وهمكذا فركثير من علماء تلك البلاد وأدبائها وشعرائها إلى مصر التي كانت تتمتع باستقلال وقوة ومنعة نسبية ، فجعلوها ميداناً لنشاطهم العلمي وشعروا عن ساعد الجلد موضوعاً هاماً لبحثهم وجالا لخياة المصرية ، وعليه مدارها .

وبلغ من اهمام علماء عصر سلاطين المماليك بنهر النيل أن أفرد البعض كتباً

<sup>(</sup>١) سعيد عاشور : المجتمع المصرى في عصر سلاطين المماليك ص ١٤١ .

تبحث في نهر النيل ، وتتحدث عن كل ما يتعلق بالنهر من أمور ، ومن هذه المؤلفات على سبيل المثال لا الحصر كتاب « الفيض المديد في النيل السعيد » للمنوفي ، وكتاب « نيل الرائد في النيل الزائد ، للحجازي ، وكتاب ، الكلام على النيل ، لعبد الرحمن السيوطي ، وكتاب و مبدأ النيل على التحرير، للمحلي كما أن شمس الدين الجوجري ( من كُتاب القرن التاسع الهجرى ) أنشأ منظومة من ماثة وعشرين بيتاً يتكلم فيها عن النيــل وفضائله ومزاياه ، ويشرح أحواله وعجائبه ومن أين يجيء وأين ينتهي (١) . وقد حظى النيل باهمّام كبار مؤرخي ذلك العصر مثل « تقي الدين المقريزي » و (ابن تغرى بردى؛ وابن أياس، وغيرهم . بل أن المقريزي أفرد كتابًا لمعالِحة الأزمات الاقتصادية والمجاعات والأوبئة الناجمة عن قصور النيل وتعرض لأسباب هذه المجاعات كما تعرض لموصف طبقات المجتمع ووسائل الحكام في معالجة هذه المجاعات(٢). كما حرص بعض كبار المؤرخين على ذكر أخبار النهر وفيضانه السنوي بانتظام في مؤلفاتهم فإن المؤرخ أبا المحاسن يوسف بن تغرى بردى يختم الحديث عن حوادث العام في حوليته الشهيرة بذكر أحوال النيل ، وما تبقى من الماء القديم في النهر ، ومقدار الزيادة الحديدة و ("). بيما حرص أبن أبيك الدودار على افتتاح الكلام عن أحداث السنة في حولياته بذكر أحوال النهر ومقدار الماء القديم المتبقي في النهر ثم مقدار الزيادة بادئاً أحداث العام بقوله « النيل المبارك في هذه السنة (١٠)» زد على ذلك أن وفاء النهو أو قصوره كان موضع اهمّام معظم كتاب ذلك العصر إن لم يكن موضع اهمّامهم جميعاً .

وقد شابت الكتابات التي تناولت النيل من وجهة نظر الجغرافيا الخرافات والأساطير التي يحتمل أن تكون ذات أصل مسيحي ويهودي(٥) وعموماً فإن الصورة التي تعطيها

<sup>(</sup>١) أنظر منظومة الجوجري (شمس الدين محمد الجوجري الشافعي ت ٨٤٦هـ) مخطوط بدار الكتب تحت رقم ٧٠ه جنرانيا .

<sup>· (</sup> ٢ ) انظر كتاب و إفاثة الأمة بكشف النمة و نشره الذكتور محمد مصطفى زيادة ، والذكتور جمال الدين الشيال سنة ١٩٤٠ .

<sup>(</sup>٣) أنظر و النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة ۽ طبعة دار الكتب حتى ج١٤ وطبعة كالفورنيا .

 <sup>(</sup>٤) أنظر «كنز الدور وجامع الغرر » مخطوط بدار الكتب ، والمطر كذاك • الدر الفاشر في سبرة الملك الناصر، وهو الجنر التاسع من كنز الدور نشر رويمر -- القاهرة سنة ١٩٦٠ .

<sup>(4)</sup> Ency. of Islam ; Art Al Nil.

لنا تلك الكتابات صورة مشوشة ومضطربة وتعتمد أساساً على النقل من القدماء لا سيا بطليموس الجغرافي ، ولم تزد معلوماتهم في هذا المقام كثيراً عما أورده القدماء ولكن وصفهم لمجرى النهر من الجنادل في منطقة أسوان حتى مصبه في البحر المتوسط تسم بالدقة ، ونظراً لأن منابع النيل كانت مجهولة لدبهم ، كما أن الأحراش والأدغان التي تعترض مجرى النيل في أعاليه كانت عقبة كؤوداً في وجه من حال تتبع مجر النهر الأعلى حتى المنابع (١٠) مقد تصورت الأساطير والخرافات التي أوردها كتاب ذلك المصر منطقة المنابع أرضاً خيالية تنبت فيها قضبان اللهب والفضة والنحاس والحديد، ويجرى فيها بحر من الزفت تنبعت منه الرواقح الكربهة التي تقضى على من يقترب من المنطقة التي توجد بها أيضاً أحجار مغناطيسية تجتلب كل من ينظر إليها وتقضى عليه . ويعكس ذلك — بطبيعة الحال — جهل كتاب ذلك العصر بمنطقة المنابع من ناحية ، والحوف من المجهول في تلك المنطقة من ناحية أخرى .

ويتفق معظم جغرافي ذلك العصر ومؤرخيه على أن النهر ينبع من جبال القمر خلف خطف الاستواء من عيون في الأرض تجتمع في عشرة روافك تجتمع كل خمسة منها لتصب في بحيرة ثم تخرج ستة أنهار من البحيرتين لتجتمع مرة أشحرى في بحيرة واحدة حيث يخرج نهر النيل (٢) وقد وصل بعضهم إلى حسد الزعم بأن نهر النيل ونهر السند ينبعان من أصل واحد ، ودليلهم في ذلك اتفاق زيادتهما ووجود التمساح فيها (٣) و ربما يكون ذلك هو السبب في نسب نهر النيل إلى أنهار الجنة الى كان مكانها وفقاً للنظرية السائدة آنذاك في أقصى الشرق وعلى الناحيسة الأخرى من بحر الظلمات ( الأقانوس ) (4).

 <sup>(1)</sup> ظلت هذه العقبة موجودة حق العصر الخديث حين بدأت حدادت الاستكشاف تخرج إلى مخلقة أعالى النيل منذ عهد محمد عل حق ثم استكشاف هذه المنطقة تماماً في أواخر القرن ١٩ م - ( افظر كتاب و نهر النيل » قدكتور محمد عرض محمد - المقامة التاريخية) .

<sup>(</sup>۲) المنوفي : الفيض المديد ص ٤ -- ه ( شطوط ) ، السيوطي : كوكب الروضة ص ١٥ - ٥٠ ( شطوط ) ، (أورد السيوطي غريقة لهر النيل من منهه إلى مصب وفقاً لتصور جغرائي ذلك المصر) ، مقدمة ابن خالدون ص ١٩٥ - ٢٩ ، القلقشتدي : صبح الأحشى : ٣٠ ص ١٣٩ - ٢٩١ .

<sup>(</sup>٢) السيوبلي الكلام على النيل ص ٢١ (تخطوف) .
Ency. of Islam : Art Al Nil.
النيل والمجتم المعرى

وتذكر الأساطير العربية أن نهر النيل كان يتبدد على وجه الأرض فلما يقدم تقراوش الجباربن مصرايم الأول بن كابيل بن دواييل بن آدم عليه السلام إلى أرض مصر ومعه عدة من بنى عرباب واستوطنوها وبنوا مدينة أمسوس ، حفر قومه النيل حى أجروا ماءه إليهم ، وكان يتفرق على سطح الأرض فوجه الملك نقراوش المهندسين فهندسوه وساقوا منه أنهاراً كثيرة إلى مدنهم الى بنوها ، ولما خربت مصر بالطوفان عدل جانبى النهر تعديلا ثانياً (١).

وتقول أسطورة أخرى أن الوليد بن دومع العليقي (أحد أبطال الأساطير العربية التي نسجت حول تاريخ مصر الفرعونية) خرج في جيش كثيف ينتقل في البلاد ويقهر ملوكها ليسكن ما يوافقه منها فلما وصل إلى الشام علم بثروة مصر وأن أمرها قد صار إلى النساء بعد هلاك ملوكها فوجه غلاماً يقال له ﴿ عون ﴾ إلى مصر وسار إليها بعده واستباح أهلها ، وأخذ الأموال وقتل جماعة من كهنتها ، ولما استولى عليها وسنح له أن يخرج ليقف على منابع النيل ليعرف ما بحافتيه من الأمم ، وقضى ثلاث سنوات في الإعداد لهذه الحملة الضخمة وخرج في جيش عظيم وسار يريد أعالى النيل فلم يمر بأمة الا أبادها ومرعلى أمم السودان وجاو زهم ، ومر على أرض الذهب فوجد بها قضباناً نابتة من الذهب ، وواصلُ سيره حتى وصل إلى البطيحة العظيمة التي ينصب فيها ماء النيل من الأنهار التي تخرج من جبال القمر ، وتجاوز في مسيره هيكل الشمس سائرًا حتى جبل القمر حيث شاهد النيل يخرج من تحته في نهيرات صغيرة تتجمع لتصب في بحيرتين ، ثم يخرج منهما في نهرين حتى ينتهي إلى بحيرة أخرى ، وإذا خرج من خط الاستواء أمدته عين تخرج من ناحية نهر مهران بالهند . وبعد ذلك كر الوليد هذا راجعاً إلى مصرحيث قتله أحد الأسود(٢) وتحكي اسطورة أخرى أن و هرمس الأول » الذي ينسب إليه بناء الأهرام وفقاً لرواية الأساطير العربية قد حملته الشياطين إلى جبل القمر فرأى كيفية خروج النيل فبني في سفح ذلك الجبل قصراً به خمسة وتمانون تمثالا من النحاس تتحكم في مخارج مياه النيل <sup>(١٦)</sup> .

<sup>(</sup>۱) المقريزي : المحلط ج: ص ٥٠ – ١٥ .

<sup>(</sup> ٢ ) المرجع السابق نفس الجزء ص ٥١ – ٥٠ ، المنوقي الفيض المديد ص ٩ ( مخطوط ) .

<sup>(</sup> ٢ ) أبن الوردى : خريدة المجالب ص ١٥٤ - ١٥٥ .

وثمة أسطورة تقول إن رجلا يقال له قائده (أو حامد) بن أبى شالوم بن العيص ابن إسحق بن إبراهيم عليه السلام خرج من موطنه الأصلى وسار فى البلاد حتى وصل إلى مصر ، فلما رأى نهر النيل سأل الله ألا يفارق ساحلها حتى يبلغ متبها ، فسار ثلاثين سنة فى العموان ، ومثلها فى الحراب ، حتى انتهى إلى بحر أخضر فرأى النيل يشق مقبلا ، فاستمر فى مسيرته ، حتى قابل رجلا من أبناء عمومته يسمى و عمران هم تذكر الأسطورة أن حواراً تم بينهما يفهم منه أن عمرانا هذا دل و حائداً ، على طريق منا النيل وأوصاه أن يدفنه بعد عودته . . . وتمضى سطور الأسطورة لتحكى كيف سار حائد هذا منتقلا ما بين أرض الحديد ، إلى أرض النحاس ، ومنها إلى أرض الفضة حتى ينتهى إلى أرض الذهب حيث يرى أربعة أنهار ، ثلاثة منها تغيض ، والرابع يفيض على سطح الأرض وهو نهر النيل ، وتحكى الأسطورة كيف أن حائداً هذا أخد رزقه من بالجنة ( التي شاهد النيل يُخرج منها) ثم عاد أدراجه ليجد أن عراناً مات فادفنه من باجدة ( التي شاهد النيل يُخرج منها) ثم عاد أدراجه ليجد أن عراناً مات فادفنه حسب وصيته ، ثم عاد إلى مصر فأخير أهلها بللك (۱) .

وهكاما فإن فكرة المعاصرين عن منابع نهر النيل لم تعتمد على مشاهدات حقيقة ، وإنما اعتمدت على النقل من الأقدمين ، ثم على الروايات الأسطورية التي هى فى حقيقتها إنتاج الحيال بسبب العجز عن معرفة الحقيقة عن أعالى النيل وقد أدرك هذا بعض كتاب عصر سلاطين المساليك ومن بينهم ابن فضل الله العمرى إذ يقول و . . إن القصص التي تتحدث عن عاولات ملوك الأقدمين الكشف عن أصل النيل مبنية على النظر يات العلمية وليس على المشاهدة . . . كما يقرر أن الأقوال فى أول مجرى النيل كثيرة و . . . وبعل كل واحد منهم سبباً لعدم الوقوف على أوله . . . (١) وهو فى هذا يحتكم إلى المنطق ، ويقترب من الحقائق فى موضوعية دون أن يجوفه الحيال وبريق الأساطير .

وعن محاولات كشف منابع النيل بعد الإسلام أورد المؤرخون قصة مؤداها أن بعض الحلفاء أرسل عدة رجال لكشف منابع النيل ، ولما وصلت المجموعة إلى جبل القمر

 <sup>(</sup>١) السيوطى: حسن المعاشرة ج٢ ص ٣٤٣ – ٣٤٦ ، المنولى: الفيض المديد ص ١٠ – ١١ (تحطيط).

<sup>(</sup> ٢ ) ابن قفيل اقد الدين : مسالك الأبصار ١٠٠ ص ١٨ – ٧١ -

صعد أولم إلى أعلاه حيث ضحك وصفق ثم مضى ولم يعد ، وصعد رجل آخر فقه مثله ، ثم صعد ثالث و ربطه رفاقه بحبل جعلوه معهم حتى لا يمضى كسابقيه فخر ومات من ماعته (۱۱ وتذكر قصة أخرى أن الملك الصالح نجم الدين أيوب أراد أن يعر أصل النيل فأمر بشراء عبيد صغار زنوج أو ما شابههم ويسلموا لصيادى السحوالتجار ليتملموا صنعة البحر وصيد السمك كى يكون غلماءهم ، فإذا مهروا فى خيص ماكب صغار لمركبوها ويأتوه بخبر النيل ولكن المحاولة باعت بالفشل (۱۱) ومع يكن نصيب هاتين القصتين من الصحة فإنهما تعكسان مدى الاهتمام بمنابع النيل .

وإذا كان نهر النيل قد نال حظًّا موفوراً بين مواضيع الأساطير العربية كما يتف من السطور السابقة ، فإنه لتى نفس الاهبام من القصص الديني ، وثمة محاولة دا: وثابتة من جانب المؤرخين والجغرافيين في عصر سلاطين المماليك للربط بين قد النيل والقصص الديني سواء كان ذلك القصص وارداً في القرآن الكريم أو في أحاديم الرسول عليه الصلاة والسلام وما أثر عن الصحابة والسلف الصالح ومفسري القر الكريم ، فقد قيل أنه لم يرد في القرآن الكريم اسم نهر سوى نهر النيل وذلك في 3 سبحانه وتعالى 1 . . وأوحينا إلى أم موسى أن ارضعيه فإذا خفت عليه فألقيه في اليم » . . واليم هنـــا (أى البحر ) يقصد به نهر النيــــل ، وفي قوله تعالى حـــكاية عن فرح و . . . أليس لى ملك مصر وهذه الأنهار تجرى من تحتى . . . . وفسر بعض المفسرين ه الآية الكريمة بأن أرض مصر في أيام فرعون كانت عامرة بالقناطر والحسور بتد؛ وتقدير حتى أن الماء يجرى تحت منازلهم وأقبيتها فيحبسونه كيف شا ويطلقونه حيث شاءوا . كذلك ورد ذكر نهر النيل في قوله تعالى 1 فأخرجنا. من جنات وعيون وكنوز ومقام كريم ۽ وتفسير هذه الآية ــ في رأى هؤلاء المفسرين أن الجنان كانت بأرض مصر بحافتي النيل من أوله إلى آخره في الجانبين جميعاً ما مِ أسوان إلى رشيد<sup>(٣)</sup> ، وقد فسر البعض قوله تعالى إخبارا عن فرعون الذي حدد لمويد. عليه السلام موعداً للاجتماع ٥ . . قال موعدكم يوم الزينة ، وأن يحشر الناس ضحى . .

<sup>(</sup>١) ألمحل : مبدأ النيل على التنحرير ص ٢ -- ٢ ( نخطوط) .

<sup>(</sup>٢) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٩٤

 <sup>(</sup>٣) أأسيوطي : حس المحاضرة ج ٣ ص ٣٤٠ – ٣٤١ ، الكلام على آلتيل : س ١٩ / ١٩ ( محطوح كوب الروضة ص ٤٩ ( عطوط) .

بأنه يعنى الاحتفــــال بوفاء النيل وكسر الحليج إذ أن العادة جرت منذ القدم على أن اجهاع الناس لتخليق المقياس يكون في هذا الوقت(١١)

كما أن المؤلفات المعاصرة امتلأت بأحاديث كثيرة منسوبة إلى الرسول عليه الصلاة والسلام تنسب النيل إلى أنهار الجنة ، وتضنى عليه صفة القدسية ، وتبخلع عليه صفة الإيمان(٢) وطبيعي أن النهر الذي كان إلها في عصور الوثنية (حابي) لا يمكن أن يحتفظ بألوهيته في ظل الإسلام دين التوحيد ، ولكن أهمية النهر في حياة البلاد ووجودها جعلت النهر يحتفظ بصفات القلسية فهو من أنهار الحنة وسيد الأنهار وهو النهر المؤمن في الأحاديث التي نسبت إلى النبي صلى الله عليه وسلم والسلف الصالح . ونسوق مثالا للأحاديث الشريفة عن نهر النيل ما جاء في البخارى عن أنس بن مالك عن مالك بن صعصعة عن النبي عليه الصلاة والسلام قولِه في حديث المعراج .... ثم رفعت لي سدرة المنتهي فإذا نبقها مثل قلال هجر، وإذا ورقها مثل آذان الفيلة ، قلت : ما هذا يا جبريل ، فقال : هذه سدرة المنتهى ، وإذا أربعة أنهار : نهران ظاهران ، ونهران باطنان . قلت ما هلما يا جبريل ، قال : أما الباطنان فنهران في الجنة وأما الظاهران فهما النيل والفرات . . . ٥ (٣) ونقل المقريزي في خططه ما جاء في كتاب غريب الحديث لابن قتيبة وفي حديثه عليه الصلاة والسلام « نهران مؤمنان ، وفهران كافران . أما المؤمنان فالنيل والفرات ، وأما الكافران فلـجلة وفهر بلخ ۽ وتفسير ذلك أن النيل والفرات مؤمنان لأنهما يفيضان على الأرض ويسقيان الحرث والشجر بلا تعب فى ذلك ولامؤونة ، وجعل دجلة وبلغ كافرين لأنهما لا يفيضان على الأرض ولا يسقيان إلا شيئًا قليلا وذلك القليل بتعب ومؤونة فهذان في الخير والنفع كالمؤمنين وهدان في قلة الخير والنفع كالكافرين (١٠) . وورد في الحديث أيضاً أن

<sup>(</sup>١) النويري نباية الأرب ج ١ ص ٢٦٤ ، المقريزي : المطل ج ١ ص ٢٠ الكبي : ساهج الفكر - ١ / ك ٢ وقة ٨٦ .

<sup>(</sup> ٢ ) الحجازي : نيل الواقد ص ٨ ( مخطوط ) ، السيوطي : الكلام على النيل ص ١٣ – ١٩ ( مخطوط )

المحل : ميذاً النيل ص ٧ - ٩ (غطول ) . (٣) المنول : اللهص الماديد ص ٩ ، المقريزي : المعلط جا ص ٥٠ ، الني : ساهج الفكر

ج/١ قـ ٢ ورقة ٨٤ ، النويوى : نهاية الأرب - ١ ص ٢٦٣ .

<sup>( ۽ )</sup> المقريزي : المطط جه ص ٩٩ - ٠٠ .

جبريل عليه السلام نزل بالنيل والفرات على جناحيه و فكان النيل على جناحه الأيسر والفرات على جناحه الأيمن ، وقال بعض الفضلاء أن هذا يدل على أن ماء النيل أخض من ماء الفرات لان الشيء الثقيل من عادته يحمل على الجانب الأيمن والحفيف على الجانب الأيسر ، وكون جبريل حمل النيل على جناحه الأيسر دليل خفته (٩٠٠).

ويضيق بنا المقام عن تتبع كل الأحاديث التي نسبت إلى الرسول صلى الله عليه وسلم في هذا الصدد ولكن ذلك يعكس أمراً هامنًا وهو مكانة نهر النيل في نفوس المعاصرين وهي المكانة التي انعكست في كتابات مؤلفي عصر السلاطين المماليك اللمين حاولوا إضفاء صفة القداسة على النهر الحالد فهو يجرى بوجي من الله ويعود بوجي منه سبحانه وتعالى ، وهو سيد الأنهار سخر الله له كل الأنهار والعيون لتمده بماثها وقت زيادته ، كذلك فهو النهر المؤمن وهو نهر الحمر لدى أهل الجنة (٢٠).

وتروى إحدى القصص الدينية أنه لما خلق الله سبحانه وتعالى آدم عليه السلام مثل له الدنيا مشرقها ومغربها ، وسهولها وجبالها ، وأنهارها وبحارها ، وبناءها وخرابها ، ومن يسكنها من الأثم ومن يملكها من الملوك ، فلما رأى مصر رأى أرضاً سهلة ذات نهر جار مادته من الجفئة تتحدر فيه البركة وترجبه الرحمة فدعا للنيل بالبركة ودعا في أرض مصر بالرحمة ، وبارك على نيلها وجبلها سبع مرات (٢٠) كما تمكى قصة أخرى أن النيل هبط في زمن فرعون ، وطلب الناس منه أن يجريه لهم ولكنه ردهم بحجة علم رضائه عنهم وغضبه عليهم ، ولما هددوه باتخاذ إله غيره خر ساجداً لله تعلى وألصق خده بالأرض وأخذ يتذلل إلى الله سبحانه وتعالى أن يجري النيل فأجراه الله كما لم يجر من قبل ، وجاءه فخرج فرعون إلى قومه وقال لهم إلى أجريت لكم النيل فخروا له ساجدين ، وجاءه جبريل عليه السلام وسأله عن جزاء عبد كان عنده واثتمنه ولكن العبد خان الأمانة متاب بلك ، فلما كان يوم البحر (اليوم الله غي مود فيه فرعون وجنوده في مياه البحر كتاب بلك ، فلما كان يوم البحر (اليوم المدى في فيه فرعون وجنوده في مياه البحر

<sup>(</sup>١) ابن الأخوه : معالم القربة ص ٢٣٩ – ٢٤٠ .

<sup>(</sup>۲) المقريزی: المعلط ۱۰ ص ۶۰ ، السيوطى : كوكب الروضة ص ، ٥ — ١٥ ( نخطوط ) ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٠ . الحبازی : نيل الرائد ص ٨ - ٩ ، المدوفى : الفيض المديد ص ١٢ ( نخطوط ) .

<sup>(</sup> ٢ ) السيوطي : كوكب الرونمة ص ٥٠ – ٥١ ( نخطوط ) .

حين خرجوا يطاردون موسى وقومه) جاءه جبريل بالكتاب وقال لفرعون خذا هذا ما حكمت به على نفسك ۽ (١) .

وكان الفيضان وأسبابه مرتما فيالات مؤرخى عصر الماليك وجغرافييه وجالا لتخمينهم . واعتملوا في هذا المقام أيضاً على ما نقلوه من كتابات القلماء؛ ولكن بعضهم اقترب من السبب الحقيق للفيضان أو كاد فقيل أن سبب الزيادة هو نزول الأمطار تهرب من السبب الحقيق للفيضان أو كاد فقيل أن سبب الزيادة هو نزول الأمطار تهب فرق جبال الحبشة صيفاً و فيأتى مددها إلى مصر ٤ ، ولكنهم تصوروا أن رياح الشمال تهب وترفع مياه البحر المتوسط لتحجز مياه نهر النيل حتى يفيض ويروى البلاد مم تهب رياح الجنوب لتجعل مياه النيل تصب في البحر المتوسط (٢) كما ذكر البحض أن تهب رياح الجنوب لتجعل مياه النيل تصب في البحر المتوسط (٢) كما ذكر البحض أن كما أن كتابات ذلك العصر حاولت إكساب نهر النيل طابع القنصية في هذا الصدد كما أن كتابات ذلك المسجحانه وتعالى يأمر كل الأنهار والعيزن أن تمد النيل بمياهها وقت زيادته ، فإذا اكتفى الناس برى أراضيهم و فرواعاتهم أمر الله نهر النيل أن يعود كما كان (٤) وربما نتج هذا التصور في أذهان كتاب عصر المماليك من حقيقة أن نهر النيل يزيد صيفاً أى في الوقت الذي تنقص فيه مياه سائر الأنهار المعلومة لديهم .

ورغم تحميناتهم ونظرياتهم المشوشة عن منابع النيل وأسباب الفيضان وما شابها من أسطورية وحيال فإن وصفهم لمجرى النيل ... من حدود مصر الجنوبية عند الجنادل حتى مصبه فى البحر المتوسط ... يستقيم ويتضح فى كتاباتهم ، ويرجع ذلك بطبيعة الحال إلى أنهم شاهدوا هذه المنطقة بأنفسهم وركبرا النيل من مكان إلى آخر ما بين أسوان ودمياط ورشيد ومن ثم جاءت كتاباتهم دقيقة اعباداً على المشاهدة وليس النقل . كما عدد كتاب عصر سلاطين المماليك مزايا النهر وعاسنه التى لمسوها بأنفسهم فهو النهر الرحيد المعلوم لديهم الذي يجرى من الجنوب إلى الشمال ، وهو أطول أنهار

<sup>(</sup>١) السيوطي : حسن المعاضرة ج٢ ص ٣٤٠ – ٣٤١ .

 <sup>(</sup>٢) المقريزي: المطلط جا ص ٥٥ ، ابن ظهيرة: الفضائل الباهرة ص ١٦٤ - ١٦٥ ، السيوطي
 الكلام على النيل ص ٢٤ ، حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٤٨ .

 <sup>(</sup>٣) الكتبى : مباحج الفكر ج ١/ق٣ س ٨٥ ، ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة س ١٦٥ ،
 المقريزى : المعاط جا س ٨٥ .

<sup>(</sup> ٤ ) ابن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٦٩ ، المقريزي : الحلط جه ص ٤٩ - ٥٠ .

الدنيا (۱) كذلك تعددت كتاباتهم في وصف ما يزرع على النيل وذكروا أنه لا يوجد فهر في الدنيا يزرع عليه ما يزرع على نهر النيل ، كنا أن ما يعتبر عيوباً وتقائص في الأنهار الأخرى اعتبره هؤلاء محاسن ووزايا في نهر النيل (۱۱) وقد كتب كثير ون عن فضائل مياه نهر النيل التي وصفت بأنها أخف مياه الدنيا وأحلاها وأرواها وأهمها نهماً وذكر المقريزي في خططه أن ماء النيل يكون أكثر صلاحية الشرب في طوية عند تكامل البرد ، وأورد ما يكون عند الفيضان وعند وقوف حركته ، فعند ذلك ينبئي أن يطبخ ويبالغ في تصفيته بقلوب نوى المشمش وسائر ما يقطع لزوجته ، وقد المحريون بالتجربة أن ماء طوبة أجود المياه حتى صار كثير منهم يخزنه في القوارير الزجاج والصيبي ويشربه السنة كلها ، ويزعم أنه لا يتغيراً) وقال ابن أياس أن ماء النيل المبلوث على أهل مصر لمرعة هضمه للأكل ونقل عن بعض الحكماء نقلا عن بعض الحكماء نقلا عن إبن سينا أن مياه النيل بجمع فيها كل صفات و المياه الفاضلة ١٤٠٠ .

أما فيما يتعلق بالأسماك والحيوانات الماثية التي تواجدت فى نهر النيل فإن كتاب عصر سلاطين المماليك أسهبوا فى الحديث عنها ، واعتبروا بعضها من العجائب ، ومن هذه الحيوانات المائية التمساح فلد كروا أنه لا يوجد إلا بنهر النيل ونهر مهران فقط وكان ذلك دليلا لديهم على أن النهرين يخرجان من منيم واحد، كما تحدثوا فى كتاباتهم عن المستنفور وهو — وفقاً لأوصافه التي أوردوها — حيوان مائى يتواجد فى منطقة أسوان والنوبة شبيه بالتمساح وهومن نسله إذا وضعه فى الماء فإذا اتجه إلى البرصارسقنفورا ، ومن بين أسماك النيل التي ذكرها كتاب عصر

<sup>(</sup>١) أين الورث : غريمة السجائب ص ١٥٤ - ١٥٥ ، الحجازى : نيل الرائد ص ١٢ ، الحيان : نيل الرائد ص ١٢ ، الحيض السيولى : حسن المحاضرة ج٢ س ١٥٥ أبو الغذاء : تقويم البلدان ص ٤٤ - ٤١ ، المنوف : الغيض المديد ص ١٩٠ ، ابن ظهيرة : الغضائل المديد ص ١٦٠ ، ابن ظهيرة : الغضائل المائد ص ١٦٠ ، ابن ظهيرة : الغضائل المائد ص ١٦٠ ، ابن طهيرة : الغضائل المائد ص ١٦٠ ، ابن طهيرة : الغضائل

<sup>(</sup>٢) السيوطي : كوكب الروضة ص ٢٦ ، حسن المحاضرة ٢ – ص ٥٤٣ .

<sup>(</sup>٣) أبو الفداء : تقوم البلدن ص ه ٤ – ٦٪ ، المنوفي : الفيض المديد : ص ١٩ – ٢٤ .

<sup>(</sup>٤) المقريزي : الحلط جه ص ١٤ .

<sup>(</sup> ه ) ابن أياس : يدائع الزهور ج١ ص ه (ط . بولاق) .

<sup>(</sup>٦) المقريزي : الخطط جا ص ٢١ - ٣٢ .

المماليك سمكة اسمها ٥ الرعادة ٥ تصيب من يلمسها بالرعشة ، ولذا يعمد الصيادون إلى إخراجها من شباكهم فور اصطيادها ، كما وصفوا فرس النهر ، وزعموا أن سمكة تعيش في نهر النيل وهي شبيهة بإنسان ذي لحية طويلة وأطلقوا على تلك السمكة المزعومة أ امم ١ شيخ البحر ٥ وهي سمكة مشئومة إذا ظهرت في مكان أعقب ظهورها القحط والموت والفتن ١ . . . . وقيل أن دمياط ما تنكب حتى يظهر عندها . . . ١٥٠٠.

ثما سبق يتضح لنا أن المؤرخين والجغرافيين في عصر سلاطين الماليك أدركوا أهمية النهر في حياة البلاد وانعكس ذلك الإدراك فيا بذلوه من عناية فائقة به على أساس أنه صاحب الفضل في وجود المجتمع المصرى بشقى نواحي حياته ، وكما اهتم مؤرخو ذلك المعصر ومؤلفوه بالنيل فإن النهر الحالك كان موضوعاً مفضلا يلهب خيال الشعراء والأدباء اللين وصفوا النهر وبجراه والمزارع والحدائق على ضفتيه كما تحدثوا في أشعارهم عن السفن التي تجرى فوق صفحته ، وحفلت أشعارهم وكتاباتهم النثرية بالكلام عن الميضان واحتفالات الوفاء وكسر الحليج ، ولم يقصر شعراء وأدباء مصر في عصر سلاطين المماليك في إبداء شعورهم نحو النيل والتعبير في كتاباتهم — شعراً وثيراً — عن مشاعر عامل المليك في إبداء شعورهم نحو النيل والتعبير في كتاباتهم — شعراً وثيراً — عن مشاعر عاملة المكبر ين نحوه وكيف لا وهو مصدر اليدن والبركة ، ومنبع الحير والرزق ، وعليه في جملة الأمر مدار الحياة وقوام الميشة (1)

وسنكتنى فى هذا المقام بأن نورد بعض الأمثلة والباذج الشعرية دليلا على احتفال الشعراء بالنهر العظيم ، وكيف أنهم كانوا يخاطبونه تخاطبة إنسان يعايشهم فهو الحبيب الذي يشتاقون إلى لقياه ، ويفرحون بمجيئه ، ويعاتبونه حين يتأخر عنهم ، ثم هو مجال متنزهاتهم وأفراحهم وإذا قصر عن الوفاء فلقوا وحزنوا وخشوا نزواته ، وتنعكس كل هذه المشاعر بطبيعة الحال في الشعارهم .

قال أحد شعراء ذلك العصر يصف نهر النيل:

واها نیل مصری أی عجیة بكر بمثل حدیثها لا یسمع یلتی الثری فی العام وهو مسلم حتی إذا ما مل عاد یودع

 <sup>(</sup>١) السيوطى كوكب الروشة ص ٧١ – ٧٤ ( نحطوط ) ، حسن انحاضرة ج٢ ص ١٩ – ٧٤ .
 المنوقى : الفيض المديد ص ١٩ – ٢٤ ( نحطوط ) .

<sup>(</sup>۲) المقریزی : الحاط ج۱ ص ۱۳ ه

مستقبل مثل الهلال فدهره أبداً يزيد كما يريد ويرجع (۱)
يتحدث الشاعر في الأبيات السابقة عن النهر وكأنه إنسان عاقل يأتى ليسلم على الأرض
في ميعاد الفيضان ، ويمكث حتى يتتابه الملل فينصرف مودعاً. وقال شاعر آخر متعجباً

كأن النيل ذو فهم ولب لما يبدو لعين الناس منه فأق حين حاجتهم إليه و عضى حين يستغنون عنه (۱۲)

وقال شاعر ثالث في تدرج زيادة النيل وعظم منفعته :

أرى أبداً كثيراً من قليل وبدراً في الحقيقة من هلال فلا تعجب فكل خليج ماء بمصر مسيب يعظيج مال زيادة أفرع في حسن حال ٢٠٠٠

فى هذه الأبيات الثلاثة يوضح الشاعر قيمة الفيضان وأثره على الحياة الاقتصادية للبلاد، وكيف أنها تسبب زيادة فى المال وتحسن الأحوال. وقال بعض الشعراء يصف إحداق النخيل والأشجار والزارع بمجرى نهر النيل:

> ما الحلد إلا مصر في أيلول يحل بالغدو والأصيل بالبر من نسيمها العليل كم سروة محفوفة بالنيل كأنها مائدة المبخيل<sup>(1)</sup>

واستهوى منظر الغروب على شاطئ النيل أحد الشعراء فأنشد يقول :

انظر إلى النيل والشمس غاربة وانظر ما بعدها من حمرة الشفق غابت وألقت شعاعاً منها يخلفها كأنما احترقت بالماء في الغرق<sup>(٥)</sup>

<sup>(</sup>۱) المقريزي : المطط جا ص ۲۲ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق نفس الجزء والصفحة، ابن أياس: بدائع الزهور: جَّ؛ ص١٢٣ ( فشر محمد مصطلى ) .

<sup>(</sup>٢) السيوطى : حين المحاضرة ج٢ ص ٦١ .

<sup>(</sup>٤) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ١٧٠ .

<sup>(</sup> ٥ ) السيوطي كوكب الروضة ص ٣٦ .

وقال آخر :

لعمرك ما مصر بمصر وإنحسا هى الجنسة لن يتبصر فأولادها الولدان من نسل آدم وروضها الفردوس والنيل كوثر (١)

وعن فيضان النيل والوفاء وكسر سد الخليج تكثر الأشعار التي حوص كثير من مؤرخى عصر المماليك على أن يوردوها في ثنايا ما يكتبون . وكتب أحد الشعراء يتعجب من فهر النيل الذي لم يتخلف عن الوفاء في زمن انعدم فيه الوفاء وتوارت القيم الأخلاقية الشريفة :

> أتطلب من زمانك ذا وفاء وتأمل ذاك جهلا من بنيه لقد عدم الوفاء به وأنى لأعجب من وفاء النيل فيه (٢٠) وفي عيد كسر الخليج كتب أحد الشمراء :

ســـد الخليج بكسره جـــبر الورى طرًا فكل قد غدا مسرورًا المـــاء سلطان فكيف تواترت عنه البشائر إذ غدا مكسورًا(٣

كسر السفر بلبسل فغسادا للنساس كسر(1)

وحين يتأخر النهر عن الوفاء كان الناس يفزعون ، وبطبيعة الحال يعبر الشعراء عن هذا الفزع فيما يكتبون من أشعار يعاتبون فيها النهر ويربطون أحياناً بين قصور النهر ، وفساد الحكومة القائمة من ذلك ما قاله أحد الشعراء يهجو المظفر بيبرس الجاشنكير :

لما تولى الخير عن أمم لم يحمدوا أمرهم فيها ولا شكروا وكيف تمشى به الأحوال في زمن لا النيل وافي ولا وافاهم مطر (<sup>0)</sup>

<sup>( 1 )</sup> المقريزي : السلوك ج 1/ق ٢ ص ١٦٩ .

 <sup>(</sup> ۲ ) السيرطي : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٦٣ .

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ج ٢ ص ٣٦٠ .

<sup>( ؛ )</sup> ابن ایاس ، بدائع الزهور ح ۲ ، ص ۳۴۵ .

<sup>(</sup> ه ) ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۹ ص ۱۰ .

وقد تبدو روح الفكاهة من خلال ما يكتبه الشاعر عندما يتأخر الفيضان ومثال ذلك :

> إن عجل النيروز قبل الوفا عجل للعالم صفح القفا فقد كنى من دمههم ما جرى وما جرى من نيلهم ما كنى (١)

وإذا زادت مياه النهر عن الحد المطلوب حتى تغمر المياه الأراضي الزراعية ويفوت أوإن الزرع يضطرب الناس ويتملكهم القلق خوف الغلاء والمجاعة ويعكس الشاعر ذلك في قوله محاطباً النيل كأنه إنسان يفهمه :

أبحر النيل لا تشره ولا تأت بما نكره فقد وفيت بالحسنى ولكن زدت فى كره ولا تترك قف المدرة كم من خازن القمح أمسى يظهر العلمة ألم تعلم بأثلك إن نزلت تركته عرة فشهر دمعه حتى تراه فى الورى فهره وسر عن مصر فى خير فقد طولت فى العشرة (٢١)

وقد أورد كتاب ذلك العصر كثيراً من الأشعار التي قيلت في النهر العظيم ووصف عجراه والمزارع والأشجار والنخيل التي تحف بشاطئيه ، والأشعار التي قيلت في الفيضان واحتفالات الوفاء وكسر الحليج ، وما نظمه الشعراء حول قصور النيل عن الوفاء . ورغم كاكته معظم هذه الأشعار إلا أن المجال ليس بجالا المنقد الادبي- الذي لاندعي لأنفسنا مكانة فيه - بقدر ما هو مجال الإظهار ما كتبه الشعراء المصريين في عصر سلاطين المماليك ععبرين بذلك عن مشاعر الناس تجاه النيل ومكانته في نفوس أهل ذلك الزمان ويتضح من النهذج السابقة - وعشرات غيرها تفض بها مؤلفات عصر سلاطين المماليك- أنهم وسفوه بأنه إنسان لبيب يفهم ويعي ، ووصف أيضاً بأنه الحبيب الذي يشتاقون للقياه ويفرحين بمقدمه ، بل تخيل بعضهم حواراً بين النيل والبحر المالح يفاخر فيه

<sup>(</sup>١) السيوطى كوكب الروضة ص ٣٦.

 <sup>(</sup>٢) السيولي: حن المحاضرة: ج ٢ ص ٥٩٥٠.

كل منهما الآخر. كذلك تحدث الشعراء عن نهر النيل وجزيرة الروضة والمقياس وأماكن الفرجة والمنتزهات التي يمكن أن تتاح لمن يركب النيل كما نظموا الأشعار عن المناظر الحلابة التي شاهدوها مقرنة بالنيل(۱۰وكانت مسرحاً لحيالهم ومراحاً لانفعالاتهم .

وكان من بين دواوين الدولة في عصر سلاطين المماليك 8 ديوان الأنشاء 9 وعنه كانت تصدر الرسائل السلطانية 9 الرسمية 9 والمكاتبات العامة ، وكانت الدولة تستخدم في هذا الديوان أهل العلم والأدب وكبار أولى المعرفة وكانت رسائل البشارة بوفاء النيل من بين الرسائل الرسمية التي تصدر عن هذا الديوان . وفي هذه البشارة يعلنين الناس بوفاء النيل حتى تطمئن القلوب وترتاح النفوس ، وكانت هذه البشارة من خصائص الديار المصرية 9لا يشاركها فيها غيرها من الممالث على وقد حرص حكام مصر من قديم الزمان أن يكتبوا البشارة بوفاء النيل إلى ولاة الأعمال 9 . . . اهتماماً بشأن النيل ، وإظهاراً للسرور بوفائه الذي يترتب عليه الحصب الذي يؤدي إلى العمارة وقوام المملكة . . . ه (٢٠٠٠).

ور بما يكون من المفيد في هذا المقام أن نورد نموذجاً لهذه البشارات وهي البشارة التي كتبها الأديب و تتى الدين أبو بكربن حجة و من السلطان المؤيد شيخ سنة ١٩٨٩، ومنها و . . . ونبدى لعلمه الكريم ظهور آية النيل الذي عاملنا الله فيه بالحسني وزيادة، وأجراه لنا في طرق الوفاء على أجمل عادة ، وخلق أصابعه لميزول الإيهام ، فأعلن المسلمون بالشهادة وكسر بمسرى ، فأمسى كل قلب بهذا الكسر مجبوراً ، وأتبعناه بنوروز ، وما برح هذا الامم بالسعد المؤيدي مكسوراً ، مدققاً السودان فالراية البيضاء من قلع عليه، وقبل ثغور الإسلام فأرشفها ريقه الحلو فمالت أعطاف غصونها إليه، وتسبب خريره في الصعيد بالقصب ، ومن سبائكه اللهمية إلى جزيرة اللهب فضرب والمنال الله عمر زيادته فتردد إلى الآثار وعمته البركة فأجرى سواقي ملكه إلى أن غدت أطال الله عمر من تحتها الأنهار وحضن مشتهي الروضة في صدره وحنا عليها حنو المرضعات على الفعلم .

وأرشفنا على ظمأ زلالا ألل من المدامة النديم

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ص ١٢ – ١٧ .

<sup>(</sup>٢) القلقشندي : صبح الأعثى ج ٨ ص ٣٢٨ - ٣٣٠ .

وراق مديد بحره لما انتظمت عليه تلك الأبيات ، وسقى الأرض سلافته الحمرية فخلمته بحلو النبات ، وأدخله إلى جنات النخيل والأعناب فالق النوى والحب فأرضع في أحشاء الأرض جنبن النبت ، وأحياله أمهات العصف والأب وصافحته كفوف الموز فختمها بخراتمه العقيقية ، ولبس الورد تشريفه ، وقال أرجو أن تكون شوكمى قوية ، ونسى الزهر بحلارة لقائه مرارة الندى ، وهامت به مخدرات الأشجار فأرخت ضفائر فروعها عليه من شدة الحوى واستوفى النبات ما كان له فى ذمة الرى من الديون. . ، وتستطرد سطور البشارة على هلما النحو إلى ١ . . . وكلما زاد الله فى حسناته فلا فقير سد إلا حصل له من فيض نعماه مفترج ، ولا بيت خليج إلا عاش به ودبت فيه الروح ، ولكنه احمرت عيناه على الناس بزيادة وترفع ، فقال له المقياس : عندى قبالة كل عين إصبح ، ونشر أعلام قلوعه وحمل وله على ذى الجزيرة زمجرة ، ورام أن يهمجم على غير بلاده ، فبادر إليه عزم المؤيدى وكسره . . " (1) .

من هذا النموذج البشارات يتضح لنا مدى شغف منشىء هذه البشارات بالنهر المخالد وكبير محبتهم وإعزازهم إياه من ناحية ، كما يتضح مدى التزامهم بأصول وقواعد الكتابة الفنية المرعية آنذاك من ناحية أخرى . ولكن أمر البشارات لم يكن مقصوراً على والرسميات، وعلى ديوان الإنشاء فقط ، بل كان بعض الآدباء خارج الديوان يكتبونها في مناسبة وفاء النيل تقليلة لما يكتبون في الديوان أو معارضة لإحدى رسائل البشارات التي سبقت كتابتها في مناسة الوفاء ، ومن ثم كانت البشارات بوفاء النيل غرضا هامناً من أغراض النثر الفنى في عصر سلاطين المماليك . ولم تكن البشارات وحدما هي اللون الوحيد التي تناولت نهر النيل وفيضانه ، وما يتصل به من أمور ، فقد كتبت في ذلك الرسائل الإخوانية والمقامات والمفاخرات والألغاز ، وتحدث البعض في مراسلاتهم الإخوانية عن النيل وفيضانه أو فوائده لمسر (٢٠) .

وفى السطور التالية بعض نماذج أخرى لقطع نثرية تتحدث عن النيل كتبها بعض أدباء ذلك العصر ، فقد قال بعضهم يصف النيل إبان الفيضان ، ، . . . وأما النيل فقد امتدت أصابعه، وتكسرت بالموج أضالعه ولا يعرف الآن قاطع طريق سواه ولا من

 <sup>(</sup>١) السيوطي حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٧١ - ٣٧٣ .

<sup>(</sup> ٢ ) محمود رزق سليم : النيل في عصر المماليك ص ٢٩ – ٧١ ، ص ٨٤ .

يرجى ويخاف إلا إياه . . . ه (١) .

ولعل من أجمل الأوصاف التى وصفت بها مصر ما ذكره بعض أدباء ذلك المصر من أن ه... مصر ثلاثة أشهر لؤلؤة بيضاء، وثلاثة أشهر مسكةسوداء، وثلاثة أشهر زمردة خضراء ، وثلاثة أشهر سبيكة ذهب حمراء فأما اللؤلؤة البيضاء فإن مصر فى أشهر أبيب ومسرى وتوت يركبها الماء فترى الدنيا بيضاء ، وضياعها على روابي وتلال مثل الكواكب قد أحيطت بالمياه من كل جانب فلا سبيل إلى قرية من قراها الا فى الزوارق . وأما المسكة السوداء فإنه فى شهر بابه وهاتور وكبهك ينكشف الماء من الأرض فتصير سوداء وفى هذه الأشهر تقع الزراعات . وأما الزمردة الخضراء فإنه فى شهر طوية وأمشير وبرمهات يكثر نبات الأرض وربيعها فتصير خضراء كأمها زمردة ، وأما السيكة الحمراء فإنه فى أشهر برمودة وبشنس وبؤونة يتورد المشب ويبلغ الزرع الحصاد فيكون كالسبيكة من الذهب منظراً ومنفعة .. ه <sup>(7)</sup> ويعكس هذا الوصف الدور الرئيسي اللمى يلمبه النهر فى تشكيل الحبات المصرية حتى فى مظهرها الخارجي :

وهكذا ومن خلال الباذج الواردة في السطور السابقة ، ومن خلال عشرات الباذج التي تغص بها الكتب والمؤلفات المعاصرة نستطيع أن نحس حباً عظيماً ومكانه سامية لنبلنا العظيم في نفوس أدياء وشعراء ذلك المعصر فقد كان موضوعاً رئيسيًّا لكتاباتهم ، الشعرية والنثرية ، ولا غرو فهو قوام الحياة في مصر ، ومحور النشاط الإنسافي على الأرض المصرية فإذا أوفي سارت الأمور سيرتها الطبيعية ، وإذا قصر سادت مظاهر

<sup>(</sup>١) السيوطى : حسن المحاضرة جـ ٢ ص ٣٦٣ .

<sup>(</sup>٢) أبن ظهيرة : الفضائل الباهرة ص ٢١٣ .

<sup>(</sup>٣) المرجم السابق ص ١٦٠ ، المقريزي : الحطط ج١ ص ٢٥.

الفوضى والفزع ، وبالطبع ينعكس ذلك فيما يكتبه الأدباء والشعراء .

تنتقل بعد ذلك إلى ما كتبه الرحالة - الشرقيون منهم والغربيون - عن النهر الحالد في تلك الأيام ، والواقع أن مصر كانت محط أنظار كثيرين من الرحالة من شتى الأنحاء في عصر سلاطين المماليك ذلك أن العالم الإسلامي في مشرقه ومغربه تعرض لفحربات قاصمة نزلت على أطرافه في العراق والشام بالشرق والأندلس بالمغرب بيها كانت مصر تعيش في عزة ومنعة نسبية في ذلك العصر جعلت القرى الكبرى تحسب حسابها وتخطب ودها ، ونتج عن ذلك نوع من الاستقرار أدى لنشاط علمي موفور علارة على النشاط الاقتصادي الضخم الذي يسرته موقع مصر الجغرافي كوسيط بين تجارة الهند ويحارة أوربا ، ومن ثم كان طبيعيًا أن تكون مصر محط أنظار الرحالة من شتى الأنحاء ومزارًا يحج إليه طلاب العلم وطلاب التجارة على السواء وسنكتني هنا بالحديث عن ومزارًا يحج إليه طلاب العلم وطلاب التجارة على السواء وسنكتني هنا بالحديث عن الثين من الرحالة المشرقين ، ومثلهما من الرحالة الغربيين كنال لكتابات هؤلاء وأولئك .

ويعتبر الرحالة ابن بطوطه أهم الرحالة المسلمين الذين زاروا مصر فى ذلك العصر، وقد ولك بطنجة وخرج منها فى رحلات ثلاث واسعة النطاق جاب فيها كثيراً من البلاد واستفرقت الرحلة أربعة وعشرين عاماً حج فيها حجته الأولى وزار مصر وبلاد المغرب والشام وفلسطين ثم زار مصر مرة أخرى فى طريق عودته للوطن بعد أن وصل فى ترحاله إلى الهند وبلاد الشرق الأقصى ، وقد ألف كتاباً عن رحلته اسماه ، اتحفة النظار فى غرائب الأمصار وعجائب الاسفار، (۱) ضمنه مشاهداته فى رحـــلاته . وقد وصف كفى غرائب الأمصار وعجائب الاسفار، (۱) ضمنه مشاهداته فى رحــلاته . وقد وصف كنياً من الأشياء التي شاهدها عن أن يستمد القطر قطرها . . ، وأنا خصوصية الشيل التي جل خطرها وأغناها عن أن يستمد القطر قطرها . . ، (۱) كما أورد بعض أبيات الشعر التي تمدح النيل ومصر، وذكر مزابا النيل وعاسنه وإن لم يخرج عن إطار الكتابات الماصرة من حيث إيراد بعض آيات القرآن الكريم المتعلقة بالنهر والأحاديث التي تضفى على النهر صفة القدمية ، كما ذكر أن نهر النيل هو أحد الأتهار الحمسة الكبار في الذيا وهي النيل والقرات ودجلة وسيحون وجيحون على حد زعمهم (۱) .

<sup>(</sup>١) انظر رحلة ابن بطوطة (ط. باريس) .

<sup>(</sup>٢) رحلة ابن يطوطه ص ٦٨.

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ص ٧٧ – ٧٩ .

وقد وصف ابن بطوطة حركة الملاحة في نهر النيل ومدى كتافتها فقال هر .. ينهر النيل سنة وثلاثين ألف مركباً للسلطان والرعبة تمر صاعدة إلى الصعيد ومنحدوة إلى الإسكندرية وحمياط بأنواع الخيرات ... (١) كما تحدث عن مدينة دمياط حبث ينزل الناس من البيوت التي على شاطحه النيل إلى النهر بواسطة دركات ليأخذوا المياه ، وكيف أن المات المؤر بالملدية كان كثيراً ويصدر إلى القاهرة في المراكب ، كملك تحدث ابن بطوطة عن رحلته في نهر النيل ، إلى السعيد وكيف أن المدن والفري متنظمة على شاطئيه من الزاد معه لأنه متى أواد النرول إلى الشاطيه الموضوه والصلاة أو لشراء شيه من الزاد معه لأنه متى أواد النرول إلى الشاطيه الموضوه والصلاة أو لشراء شيه من الزاد في سجد حاجاته (١) وقد تحدث ابن بطوطة عن فيضان نهر النيل وطريقة الرى والزواعة والحالة الاقتصادية للبلاد وحدد نسب الفيضان المعروفة في ذلك العصر ومدى ملامعتها للرى والزراعة مبيناً أن قصور النهر عن حد الوفاء يجلب المتاعب والفوضي الاقتصادية والسياسية ، كما أن طغيان المهر وغلى الأرض يحرب الدور ويفسد الزواعات والتجم عن ذلك نفس المتاعب (١) .

والمثال الثانى هو و الرحالة العبدرى ، واسمه بالكامل و أبو عبد الله محمد بن محمد العبدى الحيدى و ويبدو أنه عربى من قبيلة قريش أصلا، وقد بدأ رحلته من مراكش عبر بلاد المغرب العربى ثم دخل مصر من حدودها الغربية ثم واصل ترحاله براً فى طريقه إلى الأراضى الحجازية ثم مر بمصر مرة أخرى فى طريق عودته إلى بلاده (٤٠) . وقد وصف الإسكندرية وعود السوارى ، كما وصف مدينة القاهرة وقد خصها بإللم وقال فيها كلاماً لم يقله أحد غيره بادناً ذلك بقوله و . . . وجدناها معيدية المعيى ببعض ما رأينا بها وسمعنا . . . ، هشيراً بلك إلى المنسل القائل و تسمع المعيدية عبد عن الأهرام ، وقال العبدرى عن نهر المعيدية عديد عن نهر من أن تراه (٤٠) كما وصف الأهرام ، وقال العبدرى عن نهر

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ص ٦٣.

<sup>(</sup> ۲) المرجع السابق ص ۲۱ – ۲۲ .

 <sup>(</sup>٣) المرجع السابق ص ٧٨ (٤) انظر رحلة المبدى : المقدة (نشر محمد الفاسى الرباط ١٩٦٨) .

<sup>(</sup>ه) رحلة المبارى : القامة .

وقد أورد العبدرى -- كسائر المعاصرين -- بعض الاحاديث النبوية والقصص الد. اللَّذي يجل قدر النيل ويعيط بهالة من القدمية (٢٦) .

وقد تحدث أيضاً عن مزايا النهر وكيف أنه لا يوجد نهر يزرع عليه ما يزرع و نهر النيل ، أو يعجى منه ما يعجى من نهر النيل ، وذكر مناسب الفيضان ومد مناسبتها لحاجة الأراضى من الرى كما تحدث عن نظام الرى المصرى قما ه . . . وصورة الستى عندهم أن أهل كل بلد لهم خلج تخرج منه (نهر النيل) فإذا أترعها أفاض على المزارع وسقتها كما بستى سائر الأنهار ، وقد علموا أبن ينته ستى كل مقياس . . . ، (٣) وواضح أن العبدرى لم يكن قادراً على الإلمام يحت هذه المعلومات خلال زيارته القصيرة لمصر وإنما استفاها من غيره أو من المصريين ، ولك تحدث عن الملاحة في نهر النيل والقوارب التي تسير فوق صفحته ، ويبدو أن عمد النهر قد النهر قداً الحرقة من عبر النهر (١٤) .

أما الرحالة الأوربيون الذين زاروا مصر فى العصور الوسطى بوجه عام وفى عص سلاطين المماليك بوجه خاص فقد كان عددهم كبيراً ، ولكننا يجب أن نلاحظ أ إطلاق اصطلاح و رحالة ، على هؤلاء غير جائز وظك أن معظمهم جاء إلى مصر و مهمات تجيارية وسياسية وتكمن أهمية هؤلاء فى أنها تشمل معلومات طرية لا تتواجد فى كتابات الرحالة المسلمين إذ أن ما يعتبره المسلمين أمراً عاديًّا فى حياتها اليومية قد يبدو غرباً وطريقاً وجديراً بالتسجيل فى أعين مسيحى الغرب الأوربى ومن ثم جاءت هذه الملاحظات لتمدنا بالكثير من المعلومات عن أحوال مجتمع ذلك

١٤٥ س ١٤٥ .

<sup>(</sup>٢) ألمرجع السابق ص ١٤٥ -- ١٤٧ .

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ص ١٤٦ . .

<sup>( £ )</sup> المرجع السابق ص ه ٤٥ – ١٤٧ .

ومن أهم الرخالة الغربيين الذين زاروا مصر فى عصر سلاطين المماليك وبيلوقى 
المالية على الله الذى زار مصر فى مطلع القون الخامس عشر الميلادى ، ومكت 
الها مدة طويلة ، وهو من أسرة من أعيان البندقية استوطنت الجزيرة (كريت) ، وقلد 
صادفت الأربعون أو الحمس وأربعون سنة التى زاول فيها التجارة حكم خمسة من 
السلاطين الجراكسة فقد جاء إلى مصر فى أواخر عهد برقوق، ثم فرج بن برقوق الذى 
قربه إليه ، وو المؤيد شيخ ، وو ططر ، وأخيراً وبرسباى "(اوقد عاش بيلونى فى مصر 
فترة كبيرة وأحبها وسماها وهذه البلاد السامية جداً ، كما أسماها وبلاد الله الأولى ، 
وقرر أنه و لا يوجد أغنى منها فى اللنيا ، وأن تجارة الشرق والنرب لا يمكن أن تستغى 
عنها ، كذلك تمنى أن يكتب الله له أن يموت فيها ، وأن يقبر فى كنيسة القديس 
سيرج بالفسطاط ، ولكنه توفى بفلورنسا على الأربح (") .

وقد وصف مدينة القاهرة فقال أنها أكبر مدينة في الدنيا وهي إحدى المدن السبع الكبرى ، وقد وصف نهر النيل بقوله ٤ . . النهر الذي يقال أنه ينبع من الجمنة الأرضية ويعيش الناس على مائه وحصاده وسمكه وفواكهه . . . » و والنهر واسع جداً ا قرب القاهرة للدرجة أن الناس تسميه البحر . . . و (٣٠) .

وتحدث عن مياه النهر فقرر أن 3 . . . ماء النهر أحسن ماء في الدنيا لايوجد مثله . . . 3 ويستطيع الإنسان أن يشرب منه ما شاء وفي أي وقت يشاء دون أن يضره . ثم تحدث عن طريقة أخذ الماء من النهر وكيف أن هذا الماء يشنى المرضى ويفتح الشهية (٤٠٠).

وتحدث بيلوتي من فيضان النهر وأهميته بالنسبة البلاد فقال و . . . في بلاد السلطان لا تمطر الدنيا أبدأ ويتركز الأسر والحياة على فيضان النيل السنوى ، ثم وصف مقياس النيل في جزيرة الروضة وطريقة قياس الزيادة وكيف يذهب كل يوم عدة رجال يركبون الحيول ويؤهمون الأعلام إلى صاحب المقياس ليعلموا مقدار زيادة النهر ثم يسير وف في شوارع المدينة يصيحون و أن النهر زاد كذا علامة » وذلك كي يطمئ الناس ، كما

2			- :	
Dopp: L'Egypte au Cora. p. 15				(1)
Ibid; pp: 15~16 (introd.).				
•				(٢)
Ibid: p: 3,	3			(4)
Ibid: pp: 9 - 10.		-		2.7
				(1)

وصف احتمالات كسر الخليج يوم وفاء النيل ، بأنها عيد كبير و تجزى فيه السفن والقوارب فوق النيل ، ، وقد عاصر بيلوقي إحدى المجاعات التي ألمت بمصر بسبب قصور النيل ، ووصف حالة الفوضي الشاملة التي عمت البلاد ، وكيف أن أعداداً لا تحصى من الناس قد تساقطوا صرعى المجاعة في الطرقات (١١).

وقد وصف يبلوقى طريقة الرى والزراعة لدى الفلاحين المصريين فى ذلك العصر، وكيف أنهم يفتحون سدود الترع التي تعين عليها الحراسات أوقات الفيضان فى جماعات كل منها عشرة مماليك ، وذكر أنه بعد فتح السدود تصير الأرض كأنها منظر ماه بحرحقيق ، وتصبح القرى فى الوسط كأنها جزائر يتم التنقل بينها بالقوارب ، وحين تجف الأرض يبدر الحب بطريقة بدائية <sup>(۱۲)</sup>

كما وصف بيلوتي الكريبي حركة الملاحة في نهر النيل وفروعه فقال ١ عند قرية شطانوف تجنمع كل القوارب الآتية من فرع رشيد والتي تأتى من دمياط حاملة بضائع وأشياء أخرى . . . . وعلى طول السنة نرى من جوانب الجزيرة ( دلتا النيل) في كل يوم الاف المراكب تجرى في النهر محملة بالبضائع الناهية إلى القاهرة ٣٠٥).

ومن الرحالة الذين زاروا مصر في عصر سلاطين الرحالة ، بير و طافور ، وهو أسباني الأصل يرجح أنه ولد في قرطبة ، وقد زار مصر سفيراً وباحثاً وتاجراً، ورجلا متطلعاً لمعرفة حقيقة عالمه في التصف الثاني من القرن الخامس عشر <sup>60</sup>وقد وصف ميناء دمياط وحدد موقعه من للبحر المتوسط فقال أنه يقع على بعد فرسخ ونصف تما وصف الحمام الزاجل ونهم النبل الذي قام برحلة فوق مياهه من دمياط إلى القاهرة في مركب وصفها فقال أنها مركب كبيرة المحمولة وتسير بالشراع والمجاديف ورغم ذلك خيرة واجهها التيار لا تسير إلا إذا جلبت بالحبال من على الشاطيء ، كما أنه مركب به عدة طبول لإخافة الماسيح التي يبدو أنها كانت كثيرة في النهر آنذاك (٥).

· ·		
Ibid : pp : 21 - 22.		(1)
		4

Thit: pp:21-28. (7)
Thid, p, 21. (7)

<sup>(</sup>٤) رحلة طافور (ترجمة د . حسن حبثي) : ص ى من المقلمة .

<sup>(</sup>ه) المصدرنفسه : س ۹۵ .

كما وصف المقياس بجزيرة الروضة ، وكيفية قياس الزيادة وإعلانها فقال 

8. إلى جانب مدينة بابليون حيث يشقها النهر توجد ثلاثة أعمدة تقرم في الماء ذات خطوط 
معينة ، وكتابات قديمة ، فإذا كان الوقت شهر سبتمبر وقد ارتفع النهر أقيم الحراس 
عليها حيث يرقبون كل ساعة زيادة المياه ، فيلكرون مقدار الارتفاع لمنادين ينطلقون 
في المدينة كل ساعة يعلنون وفي صوت عال مدى الزيادة في النهر، فإذا بلغت الزيادة 
أقصاها عرف الناس إلى أي حد يستطيعون بذر الحب ، وعما إذا كانت السنة خصبة 
أم جدبة ، (٢٠) .

وتحدث طافور عن الحيوانات الماثية التي تعيش فى نهر النيل ، ووصف الماسيح وخطرها على الناس وكيف أن الفلاحين — لعجزهم عن استنجار القوارب — كانوا يعبر ون مخاضات المياه أثناء الفيضان فوق ظهور الجواميس خوفاً من الماسيح ، كما وصف طريقة صيد الماسيح ، وكيف أن صائديها كانوا يسيرون بها فى الطرقات وهى ميته الماسا الناس ، كما تحدث عن أفراس النهر ووصف طريقة صيدها (٢٠)

ونخلص من كل ما سبق إلى أن كتاب عصر المماليك – سواء كانوا مؤرخين أو جغرافيين شعراء أو أدباء ، وسواء كانوا من الرحالة (شرقيبن وغربيين) – أدركوا قيمة النهر في حياة مصر والمصريين في ذلك العصر كما أدركها من سبقهم ومن لحقهم على مر العصور فحفلوا به وأفردوا للكتابة عن النهر الخالد الصفحات الطوال والمؤلفات يعددون فيها مزاياه وفضائله ، ويوضحون فضله على البلاد وأهلها ولا غرابة في ذلك فالنهر الخالد هو أساس الوجود المصرى كله .

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ص ٦٢ .

<sup>(</sup> ٢ ) المرجم السابق ص ٧٣ - ٧٤ .

<sup>(</sup>٣) ألمرجّع السابق ص ٦١ .

وقد نتج عن انتظام الفيضان انتظام مماثل في حياة المصريين بشتى وجوهها ، سواء فى الزراعة أو طريقة فرض الضرائب على نتاج الأرض الزراعية وسارت الحياة الاقتصادية وفقاً لتواريخ التقويم القبطى (الشمسى) المتوارث عن الفراعنة لا سيما فيما يتعلق بالزراعة .

وتدل مرتبة دكاشف الجسور ۽ ، ومن يتبعه من الموظفين على العناية التي كان يبذلها المماليك لصيانة مراقق النهر ووسائل ضبطه .

وكان المفروض أن تمول هذه المنشآت من بيت المال ، ولكن الشعب كثيراً ما تحمل عبء تمويل هذه المرافق من أمواله في شكل مقررات تنجي من الناس ، وكانت بعض الوظائف المؤقنة تنشأ لهذا الغرض .

وأوضعت فى هذا البحث أنه كلما كانت الحكومة قوية انعكس ذلك على كفاءة أعمال ضبط النهر والعكس صحيح تماماً. وكانت بعض هذه المنشآت تنشأ من أموال الأمراء الخاصة على سبيل الصدقة ورغبة فى التقرب إلى الله ، بيها كان بعض السلاطين يوقف وقفاً معيناً للإنفاق على هذه المرافق ، كما أن مبدأ تعويض أصحاب الأملاك التي كان يم الاستيلاء عليها لمثل هذه الأغراض كان موجوداً على الأقل فى بعض الفترات .

ويتضح من هذا البحث أن العمال المستخدمين في هذه الأعمال في تلك العصور كانوا خليطاً من عمال السخرة والعمال المأجورين الذين كانوا يتقاضون أجورهم نقداً في بعض الأحيان ، وفي أحيان أخرى يكون نصف الأجر نقداً والنصف الآخر عينياً ، وعادة ما كانوا يجمعون من بين جموع الفلاحين في القرى وعامة أهل المدن .

وقد اهم المصريون بقياس زيادة نهر النيل وترقبوها وتتبعوا أحوالها ، حتى إذا أوفى النهر أقيمت الزينات وبدأت مهرجانات العيد القوى احتفالا بوفاء النيل وفى بعض الأحيان كانت مصاريف هذه الاحتفالات تجيى من أبناء الشعب ولم تكن احتفالات الوفاء هى المظهر الاجتماعي الوحيد المرتبط بالنهر العظيم ، بل أن أن كثيراً من الأعياد المتوارثة عن قدماء المصريين مثل و النيروز» وعيد الشهيد و والصليب، ارتبطت بالنهر وكانت كلها أعياداً مصرية خالصة لم يجلبها العرب الفاتحون.

كذلك كان للنهر أثره في الناحية السياسية، إذ كان الناس-وفقاً لمفاهيم ذلك العصر\_

على المحتاجين في بعض الأحيان ولكن ذلك الموقف من جانب الحكومة كان ناجماً عن روح التصدق والإحسان ، ولم يكن تمبيراً عن إدراك حكام ذلك العصر لمدى مسئوليتهم نجاه الشعب وتوفير الرعاية والغلماء لأفراده ، بدليل أنه في أثناء بعض الأزمات كان أمراء المماليك يقومون بنقل غلالهم إلى منازهم في حراسة و المماليك الملبسة » ، وبدليل ما كانت الدولة تلجأ إليه أحياناً من وسائل المصادرة والاستيلاء على أموال الناس لمؤزنة نفقاتها وإيراداتها التي تحتل بسبب وجود الأزمة . وفي أحيان أخرى كانت الدولة تتخذ بعض الإجراءات الاقتصادية كالتسمير ، وتحديد المباع من الغلال بحد أقصى تجنباً وللحزن » أو السوق السوداء على حد تعييزنا المعاصر .

وفى أثناء هذه المجاعات والاوبئة يهرب السلطان وأمراؤه من القاهرة إلى سرياقوس والطور وغيرهما ويفعل ذلك أيضًا الأعيان ومياسير الناس ويبيّى والعامة » ـــ سواد الشعب غذاء سهلا لهذه الكوارث والنكبات . .

ثالثاً: كان نهر النيل في عصر سلاطين المماليك وسيلة مواصلات طبيعية لا نظير لما بواسطتها يمكن تباذل منتجات البلاد بين أنحاتها ، وتنقل المسافرين بين مدنها وقراها وكانت مصر آنذاك سوقاً طبيعية لتبادل منتجات أوربا وإفريقيا وآسيا ، وكان النيل هو الوسيلة الرئيسية لنقل هذه البضائع ، ورغم أن التجارة الحاصة كانت شبه محرمة بسبب احتكار المماليك التجارة ، إلا أن حركة الملاحة النيلية كانت كثيفة بدرجة كبيرة ، كما يبدو أن كل المدن المصرية الواقعة على شاطح النهلة كانت كثيفة بدرجة من نوع بدائى . بيها كإن للقاهرة ميناهان أحدهما بساحل الفسطاط والثاتى في بولاق، وفي موانىء القاهرة كان يوجد و الجمرك » على تجارة المرور بين أفريقيا وآسيا وأوربا عبر الأراضى المصرية لكن النيل لم يكن في كل الأحوال طريقاً مأموناً للتجارة بسبب عبر الأراضى المصرية لكن النيل لم يكن في كل الأحوال طريقاً مأموناً للتجارة بسبب قراصنة النهر لا سيما في أوقات الفوضى والحروب الداخلية وحين تكون الحكومة ضعيفة .

وكانت هناك رسوم تفرض على للراكب والمسافرين فيها كما خضعت المراكب لرقابة من نوع ما ضماناً لسلامة المسافرين وكثيراً ما شهدت صفحة النهر الاستعراضات بالمراكب بعد استكمال بنائها برسم الجهاد ، أو قبل خروجها للحرب ضد أعداء البلام في الداخل أو الحارج . وابعاً: سنجد أن بعض الكتابات الواردة عن النيل في المؤلفات الباقية من عصر المماليك تعتمد على التراث اليهودي والمسيحي الذي جعل نهر النيل من أنهار الجنة التي تحدد النظريات الوسيطة موقعها في أقصى شرق العالم على الجانب الآخر من الاتيانوس، ويبرر هذا ما يلتكره الكتاب من أن النهر يأتى عبر المحيط من الشرق، كما يهرر ما جاء في بعض الكتابات من أن النيل والسند بنبعان من مكان واحد.

وقد حظى النهر بمكانة هامة فى الأساطير العربية إذ دارت القصص الحرافية حول عاولات كشف منابعه ومجراه وتعليل ظاهرة فيضانه ، وإن كان البعض قد اقترب فى ذلك من الحقيقة أوكاد كما أن النهر الإله (حابى) فى عهرد الوثنية قد أصبح نهراً مؤمناً ومن أنهار الجنة لدى كتاب العصور الوسطى المسلمين تعبيراً عن مكانة النهر العظير فى نفوس أهل مصر ومن خالطهم .

وفى الشعر والأدب كان النهر موضوعاً مفضلا يلهب خيال الشعراء والأدباء فى عصر سلاطين المماليك ، ولم يقصر هؤلاء الشعراء أو الأدباء فى التعبير عن مشاعر المصريين تجاه نهرهم المحبوب ، ولا غرو فالنهر قوام الحياة المصرية ، وعليه مدارها فكان مسرحاً لحيالات الشعراء والأدباء وجالا لتفكيرهم ومراحاً لحلمهم .

كلمك فإن الرحالة الذين زاروا مصر فى العصور الوسطى ــ وما أكثرهم من الشرق والغرب بسواء ــ أدركوا أهمية ذلك النلهر فكتبوا عنه الكثير يصفون حلارة مائه ، وحركة الملاحة فيه ، واحتفال المصريين بوفائه وما إلى ذلك من الأمور .

ملحق رقم (١) ثبت المجاعات والأوبئة التي ألمت بمصر في عصر سلاطين المماليك

المرجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٢٩٥٠ المقريزى : السلوك ج١ ق ٢ ص ٢٠٠١ / ص ٢٠٠	غلاء ناتج عن قصور النيل ، في عصر السلطان الظاهر بيبرس أكل الناس أوراق اللفت والكرنب وأوراق الفول الأخضر .	777a
المقریزی : السلوك ج ۱ ص ۲۱۲، تاریخ این الفرات ج ۷ ص ۱۰ ، العینی : عقد الجمان ج ۳۳ ورقة ۵۸۸ (مخطوط)	ألم بمصر وباء وكان أكثر ضحاياه من النساء والأطفال .	**************************************
المتريزى: السلوك ج ١ ق ٣ من ١ من	i	. '

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
المتربزى : السلوك ج ١ ق ٣ ، ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٨ ص ٢٤٣ ، ابن أبيك : الدر الفاخر ص ١٦٣ / ١٦٤	فشت فى الناس أمراض حادة ، ولكنها لم تتسبب فى موت الكثيرين وصحب ذلك قصور النيل والغلاء بطبيعة الحال	P.41 J
المقریزی : السلوك جـ1 قـ۳ حوادث سنة ۷۱۳ هـ	حدث الوباء عقب حالة جوية وصفها المقريزى بقوله أن ريحًا سوداء هبت وأعقبها مطر ثم الوباء بأرض أسوان وإسنا وأرمنت . هلك فيه خلق كثيرون وامتد الوباء إلى الاشمونين .	* \11.
السیوطی : حسن المحاضرة ج ۲ ص ۳۰۱ ، تاریخ ابن الوردی ، ج۲ ص ۲۷۰	حدث طاعون شدید و قل أن سلمت منه دار .	6 144.
ابن أيبك : الدر الفاخر ص ٣٥٩/٣٥٨	آلم بالبلاد « وباء يسير» .	المله. ۱۸۸۰ ت
المقريزى : إغاثة الأمة ص ٤٠	توقف النهر عن الزيادة ، وأعقب ذلك عباعة جعلت السلطان الناصر محمد ابن قلاون يأمر بفتح شونهم لإطعام الفقراء.	۵۳۲ م ۱۳۳۰ م
تاریخ این الوردی ج ۲ ص ۳٤۹ . '	حدث الغلاء بمصر ، وقد حدث غلاء مماثل في حلب أيضًا .	4 V\$V 5 7 7 7

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
المقريزي : السلوك ج ٢ ق ٣	الفناء الكبير أو الوباء الأسود وهو وباء	a V£9
ص ۷۷۰ حوادث ۷٤٩ هـ ،	شمل كل أرجاء الكرة الأرضية تقريباً	۸۶۳۱
السيوطي : حسن المحاضرة ،	نتيجة لزحف بعض الأمراض الوبائية	
ج۲ ص ۳۰۳ ، ابن تغری	من مشارق آسيا غرباً نجاه مصر وأوربا .	
بردى النجوم الزاهرة ج ١٠	وقد فتح بأعداد هائلة من المخلوقات	
ص ۲۰۱ – ۲۰۹ المقریزی :	ومن بينها الإنسان بطبيعة الحال .	
الحطط ج ۲ ص ۳۲۱ ،		ļ.,
العينى : عقد الجمان ج ٢٤		:
حوادث ۴۶۷ه .		,
السيوطي : حسن المحاضرة	انتشر الوباء بالقاهرة واستمر قائماً بالبلاد	17V &
ج۲ ص ۳۰۳ ، العینی :	حتى عام ٧٦٧ هـ ومات فيه كثير من	r 1404
عقد الجمان ج٢٤ ص ١١٨	الأعيان .	1
ابن تغری بردی : النجوم		
الزاهرة جـ ١٠ ص ٣١١ .	·	
السلوك ج٣: ق ١ ص٨١،	فشت الطواعين والأمراض الحادة بالناس	377 a
السيوطى : حسن المحاضرة	فى القاهرة ومصر وعامة الوجه البحرى .	6 12.11
ج ۲ ص ۳۰۳ .		. ,
	denta * to	
السلوك : ج٣ ق١ ص١٦٢ ،	انتشر الوباء الرهيب في القاهرة ومصر	. A V14
السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ص ٣٠٣ ، ابن تغرى	حيث بلغ عدد الموثى يومينًا أكثر من ماثة	LIMIN
بردى : النجوم الزاهرة ج ١٦	نفس واستمر قائماً يفتك الناص حوالي	3
پردی . سجوم برسوه	أربعة أشهر -	÷
ا عن ۲۰۰		

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن إياس : بدائع الزهور ج ١ ص ٢٢٩ .	توقف النهر عن الزيادة واستستى الناس ومات عدد ضخم من ذوات الأربع وأعقب ذلك ( الفناء ) .	» ۷۷° ۲ ۱۳۷۳
ابن حجر: أنباء الغمر ج 1 ص \$\$ ، العينى : عقد الجمان ج \$٢ ص ١٨٣ ، السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢ ص ه ٣٠ ، المقريزى : السلوك ج ٣ ق 1 ص ٢٣٠ .	حدث نتيجة لعدم زيادة النيل أن حلت المجاعة فأعقبها الوباء الذي بلع ضحاياه حوالى ماتتين من الحشريين وخمسمالة من الطرحاء .	۲۷۷ ه ۱۳۷۶ ع
ابن حجر: أنباء الغمر جد ١ ص ١٤٩ .	نتج عن قصور النيل مجاعة أبدأت الناس إلى أكل المبتة والقطط والكلاب، ويقال أن بعضهم أكل بعضًا بل إن البعض أكل أولاده ، وباع كثير من الفقراء أولادهم وافتقر خلق كثيرون وتلي ذلك انتشار الوباء .	۵۷۷۷ ۱۳۷۰ م
المقریزی : السلوك جـ ۳ ق ۱ ص ۳۰۳ .	أهلت هذه السنة والأمراض فى الناس فاشية ومات جماعة من الطاعون .	۵۷۷۹ م ۱۳۷۷ م
أنباء الغمر ج1 ص 184 .	بدأ الوباء ولكنه كان فى الإسكندرية فقط .	۲ ۱۲۷۰ ۲ ۷۸۲
السيوطى : حسن ج ٢ م ص ٣٠٦ ، ابن حجر: أنباء الغمر ج ١ ص ١٨١ ، القريزي : السلوك ج ٣ ق ١ ص ٤٠٩ .	انتشر الطاعون من الإسكندرية إلى القاهرة القاهرة للم القاهرة للأثمانة ميث .	۱۸۸۲ م ۱۸۸۱ م

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	الثاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٠٦ ، ابن حجر: انباء الغمر ج١ ص ١٨١ .	وقع النلاء بالقاهرة .	» ۷۸٤ ( ۱۳۸۲
ابن حجر : انباء الغمر ج 1 ص ۲۲۳ .	وقع الغلاء بمصر .	۵ ۷۸۷ ۱۳۸۵
المرجع السابق جـ ١ صـ ٢٣٥.	وقع وباء بالإسكندرية .	7.77 ×
ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ۱۹۰ ص ۲۵۱ ، ابن حجر : انباء الغمر ج۱ ص ۲۹۱ ، المقريزى : السلوك ۲۹۳ ، ۸۰۰ ، ۲۰۰ .	وقع بالقاهرة وضواحيها طاعون قضى على على عدد من الناس وظل هذا الوباء متفشيدًا في الناس حتى عام ٧٩١ هـ	۸۸۳۱ م
السيوطى : حسن المحاضرة ج٢ ص ٣٠٦ ، المقريزى : السلوك ج٣ ق٢ ص ٧٦٩.	<ul> <li>في هذا العام ألم بالبقر مرض وباثى</li> <li>قضى على عدد هائل حتى كاد أن يفى</li> <li>منها إقليم مصر</li> </ul>	3 P V A 1 P V I 7
ابن حجر: انباء الغمر جا ص ٣٥٥ .	وقع وياء بالإسكندرية .	444 1444
المتريزى : اغائة الأمة : ص ٤١ – ٤٣ .	يتكر المقريزى أن مجامة متفطعة ألت بالبلاد ما بين عاى ٧٩٦ هـ و ٨٠٨ هـ صحيعها الرياء فى كثير من مواطها شى حل عام ٨٠٠ هـ ليجد أن توال المجاعات والأويئة قد أخرب البلاد ، وقضى على أكثر من نصف السكان .	V 1441.

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
المقريزى : السلوك جـ ٣ / ق ٢ ص ٨٢٦ .	« وقع الوباء وتوقفت أحوال الناس من قلة المكاسب » .	۷۹۷ ه . ۱۳۹٤ م
العيني : عقد الحمان حـ ٢٥ ورقة ٤٠	وقع الوباء واستمر ثلاثة شهور .	۲۹۹ م ۲۹۹۱ م
المقریزی : السلوك ج ۳ / ق۲ ص ۸۹۱ ، ابن حجر : انباء الغمر ج۱ ص ۶۳۲ .	وقع الوباء بالوجه البحرى والقاهرة .	6 12.di
العيني : عقد الجمان جـ ٢٥ ص ١٠٠ ، ابن حجر انباء الغمر جـ ١ ص ٥٠١ ،	السعال والباردة ۽ وَكان	
المقریزی: السلوك ج ۳ ق ۳ ص ۱۹۰۳ . العینی: عقد الحمان جه ۲	شعف	
ص ۱۹۸	<del>و</del> حل 	
این خجر : انباء الغمر ج ۱ ص ۳۳، ۳۳، ۱۸۳ ، المقریزی: السلوك ج ۳ ق ۳ ص ۱۱۱۹.	تثبر مني	
اين حجر : انباء الغمر جا ص ١٤٠ .	فيرهم	
این تغری بردی : النجوم الزاهرة ج۱۳ ص ۵۲ .	ببلاد غالب 	

المواجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	الثاريخ
السيوطى : حسن المحاضرة	انتشر الطاعون بالبلاد .	• ٨١٠
ج۲ ص ۳۰۸ .		618.A
ابن حجر : أنباء الغمر ج ٢	انتشر الطاعون بمصر كما انتشر بحماه	711A
ص ۷ .	وطرابلس .	£18.4
ابن تغری بردی : النجوم	انتشر الطاعون بمصر وقضي على عدد	A 117"
الزاهرة ج ١٣ ص ١٧٨ .	كبيز من الناس .	61810
السيوطى : حسن المحاضرة	انتشر الطاعون بمصر .	711 a
ج ۲ ص ۳۰۹ ، ابن حجر :		۳۱۶۱۳
أنباء الغمر ج ٢ ص ٥٧ .		
السيوطى : حسن المحاضرة	وقع الطاعون أيضًا في هذه السنة بمصر،	A 11A
ج۲ ص ۳۰۹، ابن حجر:	وقد صحب ذلك غلاء عظيم ، وانتشار	61810
أنباء الغمر ج ٢ ص ٧٧ .	الفتن والاضطرابات .	
العيني : عقد الجمان جـ٢٥	انتشر الطاعون بمصر والقاهرة ثم امتد	A A 1.5
ورقة ٤٢٤ ، السيوطي حسن	ليشمل كل البلاد ، وصحب ذلك	. 61812
المحاضرة ج٢ ص ٣٠٩ اين	الغلاء .	
حجر: أنباء الغمرج٢ ص٩٢.	,	
ابن حجر : أنباء الغمر ج ٢	انتشر الوباء بالإسكندرية ودمياط .	* AY *
- ص ۱۱۹		11317
السيوطى : حسن المحاضرة ج ٢	انتشر الطاعون في أنحاء البلاد ابتداء	۳ ۸۲۳
ص ۲۰۹ ، این حجر :	من القاهرة ثم امند لينتشر في الشرقية	11317
أنياء الغمر ج ٢ ص ١٤١٠٠	والغربية .	
ابن تغری بردی : ج ٦	·	
ص ۴۹۴ (كاليفورنيا) .		

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن حجر : أنباء الغمر ج ٧ ص ١٥٨ ، العيني : عقل الحمان جه٢ ورقة ٤٩٨ .	انتشر الطاعون فى الفسطاط والإسكندرية	* × × × × × × × × × × × × × × × × × × ×
ابن حجر: انباء الغمر ج ٢ ص ١٩٦٠ . ابن حجر: أنباء الغمر ج ٢ ص ٢٤٤ .	انتشر الوباء فى دمياط وتسبب فى موت عدد كبير من الرقيق والأطفال . كان بلاد الصعيد الأعلى وباء شديد ومرض حاد مات مته كثيرون .	**************************************
ابن تغرى بردى : النجوم الزاهرة ج ٣ ص ١٦٥٣ (كاليفورنيا) العيى : عقد الحمان ج٣٥ ورقة ١٣٠٠ ع ابن حجر: أنباء الغمر ج٣ ص ٢٥٨ ، السيوط حسن المعاضرة ج ٢ ص ٣٠٩ ـ	انتشر الوياء ليشمل غالب أقاليم الرجه البحرى بعد القاهرة، وقد عاصره المورخ أبو المحاسن بن تغزى بردى وقال إن يوزاً كثيرة خلت من سكانها مع كثرتهم وأن الإقطاع الواحد كان ينتقل في مدة قللة بين ثلاثة أجناد وأربعة وخمسة .	* A * * * * * * * * * * * * * * * * * *
ابن تفری بردی : النجوم الزاهرة ج ۲ ص ۷۰۸ (کالیفرونیا) ، ابن حجر آنباء النمر ج۲ ص ۳۵۰ ع : السیوطی : حسن المحاضریة ج ۲ ص ۲۰۹	انتشر الطاعون بالقاهرة ومصر .	۸٤۱ م ۱٤۳۷ م
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج ۷ ص ۱۳۱ (کالیفورنیا) ، ابن حجر : أنباء الغمر ج۲ ص ۲۹۶	بدأ الطاعون ينتشر منذ أواخر سنة ٨٤٧ هـ وكثر واستمر قالماً حتى سنة ٨٤٨ هـ وكثر موت الأطفال والرقيق	in Chieff

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن تغری بردی : النجوم الزاهرة ج۷ ص ۱۹۴ ط . (کالیفورنیا) .	ظهر الطاعون فى الديار المصرية .	700 a 1331 g
المرجع السابق ص ۱۷۳ – ۱۷۶ .	حل عصر الغلاء بسبب قصور النيل وموت كثير من الأبقار لعدم وجود العلف.	۳۵۸ ه ۱۹۶۶ م
المرجع السابق ص ٢١٩ .	حل الغلاء بمصر وهو امتداد للغلاء السابق ذكره .	۱۵۶۱ م ۱۵۶۱ م
المرجع السابق ۵۲۸ .	انتشر الطاعون بالقاهرة ومصر ثم انتشر إلى الضواحى والقرى ومات فيه عدد ضخم من السكان .	37 / A PO31 7
ابن أياس : بدائع الزهور ج۲ ص ۲۱۷ (ط. بولاق)	فشت فى الناس أمراض حادة ومات بذلك جماعة كثيرة .	۸۸۸ ه ۳۸۶۲م
المرجع السابق ص ٢٥١ .	حلت بالمبلاد مجاعة وكان يموت كل يوم عدد كبير من الناس .	798 a 7831 g
این أیاس : بدائع الزهور ج ۲ ص ۲۷۳ ــ ۲۷۵ (۲. بولاق) .	وقع الطاعون فى مصر وأهلك عدداً كبيراً من السكان بلغوا حوالى ماثنى ألف إنسان .	7PA4 1P31 g
المرجع السابق : ص ٣٢٧ .	هبط النيل وشرقت أغلب الأراضي الزراضي الزراعية ونتج عن ذلك الغلاء .	۹۹۸ه ۳۹۶۱ <sub>۲</sub>
المرجع السابق ص ٣٣٩ ـ	تزايد أمر الطاعون بالديار المصرية .	۹۰۳ م
المرجع السابق ص ٣٥٤ .	عاد الطاعون مرة أخرى ولكنه أخف وطأة .	3 · P a.

المراجع	ملاحظات حول المجاعة أو الوباء	التاريخ
ابن أياس بدائع الزهور :	بدأ الطاعون خفيفاً ثم غاب ثمانية أشهر	A 9 · 9
ج ٤ ص ٦٦ (طبعة محمد	وعاد سنة ٩١٠ ه بصورة أشد .	410.4
مصطنی ) . المرجع السابق : ص ۱۰۹		
المرجع السابق . ص ۱۰۱	ظهر الطاعون ببلاد الصعيد .	* 414
المرجع السابق ص ۲۹۰ .	ظهر الطاعون بالإسكندرية ورشيد	410.7
<b>3</b> 5. Co	وبعض السواحل ولم يدخل إلى مصر	N1P A
	والقاهرة .	L 1011
المرجع السابق : ص ۲۹۲	ظهر الطاعون بمصر ومات به جماعة	A 919
إلى ص ٢٩٩ .	من العبيد والحوارى واشتد بدخول	61014
	الحماسين وفتك بالناس فتكاً ذريعاً .	

## قائمة المصادر والمراجع

#### أولاً - المصادر الأصلية :

### (أ) المخطوطات:

- ١ ابن حجر العسقلاني (شهاب الدين بن على) ت ٨٥٣ :
- إنباء الغمر بأنباء العمر (جزءان دار الكتب ٢٤٧٦تاريخ) .
  - ٢ ابن أياس (أبو البركات محمد بن أحمد) ت ٩٣٠ ه :
- نشق الأزهار في روض المعطار ( دار الكتب ٤٣٩ آلِجفرافيًّا ) .
  - ٣ ابن أيبك الدوادار (أبو بكر عبد الله بن أيبك):
- الجزء الثامن من ٥ كتر الدرر وجامع الغرر » وعنوانه والدرة الزكية في تاريخ دولة الملوك التركية ، ( دار الكتب ٤٦٤٣ تاريخ ) .
  - ٤ الحوجري (شمس الدين مجمد الحوجري الشافعي) ت ٨٦٤ ه :
    - منظومة الجوجري ( ۱۲۰ بيناً دار الكتب ٥٧٠ جغرافياً)
    - ٥ الحجازي (بدر الدين أحمد بن محمد بن على ) ت ٨٧٥ ه :
    - نیل الرائد فی النیل الزائد ( دار الکتب ۳۸۰ جغرافیاً ) .
      - ٣ السيوطي (جلال الدين عبد الرحمن) ت ٩١١ ه :
      - « كوكب الروضة ( الحزانة التيمورية ١٥٤ تاريخ) .
  - الكلام على النيل ( دار الكتب ٣٨١ جغرافيًا )
  - ٧ ــ العيني (بلر الدين محمود ) ٥٥٥ هـ :
- ه عقد الحمان في تاريخ أهل الزمان ( ٢٥ جزءاً ) ( مخطوط مصور پدار الکتب) . . .

- ٨ المنوفي (شهاب الدين أحمد بن محمد) ت ٩٣١هـ :
- . الفيض المديد في أخبار النيل السعيد ( دار الكتب ٦٦ جغرافيًّا ) .
  - ٩ المحلى (جلال الدين محمد بن أحمدبن ليراهيم) ت ٨٦٤ :
    - مبدأ النيل على التحرير ( دار الكتب ٣٨٠ جغرافيًا) .
    - ١٠ النويري (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب) ت ٨٣٣٠ :
- نهاية الأرب في فنون الأدب (من ج ۲۷ إلى ۳۰ دار الكتب ٤٩٥
   معلومات عامة).
  - ١١ الوطواط الكتبي (محمد بن إبراهيم بن يحيي بن علي) ت ٧١٨ :
- مباهج الفكر ومناهج العبر \$ أجزاء ( نسخة مصورة بدار الكتب برقم ٣٥٩ علوم طبيعية) .

#### ( س ) الكتب المطبوعة :

- ١ ــ ابن تغرى بردى (جمال الدين أبو المحاسن يوسف) ت ٨٧٤ :
  - النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة .
- (طبعة دار الكتب حتى الجزء ١٢ ثم ج ١٣ تحقيق محمد فهيم شلتوت ، وطبعة كاليفورنيا ابتداء من حوادث سنة ١٨٥٥ .
  - ٢ ابن أياس ( أبو البركات محمد بن أحمد) ت ٩٩٠٠ :
- كتاب تاريخ مصر المسمى ٥ بدائع الزهور في وقائع الدهور ٥ ٣ أجزاء طبعة بولاق ١٣١٧ه ثم ج ٤ ، ج ٥ نشرها الذكتور محمد مصطفى (الطبعة الثانية).
  - ٣ ابن زنبل ( أحمد الرمال) ت ٩٦٠ :
  - آخرة المماليك (نشر عبد المنعم عامر القاهرة ١٩٦٢م) .
    - ٤ -- ابن ممانى ( الأسعد بن ممانى الوزير الأيوبى ) ت ٣٠٣ :

- قوانين الدواوين (تحقيق عزيز سوريال عطيه القاهرة ١٩٤٣م) .
  - - ابن بطوطة (عبد الله بن محمد بن إبراهيم اللواتي ثم الطنجي :
- تحفة النظار في غرائب الأنصار وعجائب الاسفار (باريس ١٨٨٠م).
  - ٣ ابن الحاج (أبو عبد الله محمد بن محمد) ت ٨٣٧ه :
  - . الملخل إلى الشرع الشريف (٤ أجزاء) القاهرة ١٩٢٩م.
    - ٧ ابن جبير :
    - رحلة أبن جبير (نشر الدكتور حسين نصار).
    - ۱۰ ابن شاهین الظاهری ( غرس الدین بن خلیل ) ۳۸۲۷ :
  - » زباءة كشف الممالك وبيات الطرق والمسالك ( باريس ١٨٩٤م ) . .
    - ٩ ابن الجيعان (شرف الدين يحيي بن المقر ) ت ٨٨٥ :
    - التحفة السنية بأسماء البلاد المصرية (القاهرة ١٨٩٨م).
    - ١٠ ابن دقماق ( إبراهيم بن محمد بن أيدمر العلائي ) ت ٨٠٩ هـ :
- الانتصار لواسطة عقد الأنصار جه ، جه ( نشر فولر بولاق ١٣١٤ه) .
  - ١١ ابن أيبك الدوادار (أبو بكر بن عبد الله بن أيبك) :
- الدر الفاخر في سيرة الملك الناصر ووهو الجزء التاسع من كنز الدرر و نشر رويمر القاهرة ١٩٩٠م .
  - ١٢ ابن الفرات ( ناصر الدين محمد بن عبد الرحيم ) ت ٨٠٧ﻫ :
- الأجزاء من ٧ ــ ٩ نشر د. قتسطنطين رزيق ونجلاء عز الدين بيروت ١٩٤٢م.
  - ١٣ ابن عبد الظاهر ( محيي الدين) :
  - الألطاف الخفية من السيرة الشريفة السلطانية الملكية الأشرفية . ` .
     الجزء الثالث نشر الكس موبرج ١٩٠٧م

- تشریف الأیام والعصور فی سیرة الملك المنصور .
   نشر د: مراد كامل القاهرة ١٩٦١م
- ١٤- ابن الوردي ( سراج الدين أبو حفص عمر ) ت ٧٥٠ ه :
- خريدة العجائب وفريدة الغرائب ( القاهرة ۱۲۸۰ ) ه .
  - تاریخ ابن الوردی القاهرة ۱۲۸۵ ه.
    - ١٥ ابن ظهيرة :
  - الفضائل الباهرة في محاسن مصر والقاهرة .
- نشر مصطفى السقا وكامل المهندس القاهرة ١٩٦٩ .
  - ١٦ -- ابن الأخوة ( محمد بن محمد بن أحمد القرشي ) ت ٧٢٩ هـ :
    - معالم القربة في أحكام الحسبه (كبردج ١٩٣٧)م.
  - ١٧ ابن خردذابة (أبو القاسم عبد الله بن عبد الله) ت ٣٠٠ ه :
     المسالك والممالك .
- ١٨ \_ أبو القداء ( عماد الدين اسماعيل بن محمد بن عمر ) ت ٧٣٣ :
  - تقويم البلدان (باريس ١٨٤٠م) .
  - ١٩ البغدادي ( عبد اللطيف بن محمد بن يوسف) :
- الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر نشر جوزيف هوايت ١٧٨٩م.
  - ٢٠ السيوطي (جلال الدين عبد الرحمن):
- حسن المحاضرة فى تاريخ مصر والقاهرة (جزءان) نشر محمد أبو الفضل إبراهيم
  - ٢١ السخاوي ( محمد بن عبد الرحمن بن محمد بن أبي بكر ) ت ٩٠٢ م :
    - التبر المسبوك في ذيل السلوك (طبعة بولاق ١٨٩٦م) .
      - ۲۲ السبكي ( تاج الدين عبد الوهاب ٢٠ ت ٧٧١ ه :

- معيد التعم ومبيد النقم ( القاهرة ١٩٤٨م ) .
- ٢٣ ــ العبدري ( أبو عبد الله محمد بن محمد العبدري الحيحي) :
- رحلة العبدرى ( الرحلة المغربية نشر محمد الفاسى الرباط ١٩٦٨م) .
  - ٢٤ ــ العمرى ( ابن فضل الله) :
- مسالك الابصار في ممالك الابصار ( الجزء الأولى نشر أحمد زكى القاهرة ١٩٤٢م) .
  - ٢٥ ــ القلقشندي (شهاب الدين أحمد بن على) ت ٨٢١ ه :
- صبح الأعشى في صناعة الإنشا ( ١٤ جزءاً طبعة دار الكتب ١٩١٣م) .
  - ٢٦ المقريزي ( تقي الدين أحمد بن على) ت ٨٥٤ :
- إغاثة الأمة بكشف الغمة نشر د. محمد مصطفى زيادة ، د. جمال الدين
   الشيال ـــ القاهرة ١٩٤٠م .
  - المواعظ والاعتبار بذكر الحطط والأثار (طبعة بولاق ١٢٧٠هـ).
- السلوك لمعرفة دول الملوك ( قام الدكتور محمد مصطنى زيادة بنشر الجزء الأول والثبانى في سنة أقسام وقام الدكتور سعيد عبد الفتاح عاشور بنشريقية الكتاب » .
  - ٢٧ ــ النويري (شهاب الدين أحمد بن عبد الوهاب) ت ٢٧٨ :
  - نهاية الأرب في فنون الأدب ( طبعة دار الكتب حتى الجزء ١٨ ) .
    - ٢٨ ــ النابلسي (أبو عبَّان النابلسي الصفدي الشافعي) :
      - تاریخ الفیوم وبلاده (القاهرة ۱۸۹۸م).
    - ٢٩ ــ مقدمة ابن خلدون (عبد الرحمن بن محمد المغربي ت ٨٠٨ هـ)
      - [4] القاهرة ١٩٣٠م
      - ٣٠ .... 3 رحلة تافور في عالم القرن الحامس عشر،
      - ترجمة وتقديم الدكتور حسن حبشي (القاهرة ١٩٦٨م) .

### ثانياً – المواجع العربية الحديثة :

- ۱ ـــ أمين سامى : تقويم النيل ـــ القاهرة ١٩١٦م .
- ٧ ــ الذكتور جمال حمدان : شخصية مصر ــ ١٩٦٧ ( دار الهلال ) .
  - ٣ ـــ الدكتور حسنين ربيع : النظم المالية في مصر زمن الأيوبيين
     (جامعة القاهرة ١٩٦٤م) .
    - اللكتور حسين فوزى: سندباد مصرى (الطبعة الثانية)
       القاهرة ١٩٦٩م .
      - الدكتور سعيد عبد الفتاج عاشور :
- المجتمع المصرى في عصر سلاطين المماليك (القاهرة ١٩٦٢م) .
  - . العصر الماليكي في مصر والشام (القاهرة ١٩٦٥م).
    - ٢ الدكتورة سيدة اسماعيل كاشف:
    - . مصر في عصر الاخشيديين (القاهرة ١٩٥٠م) .
  - مضر في عصر الولاة (العدد ٢٤١ الألف كتاب) .
- ٧ ... الدكتور محمد عوض محمد : نهر النيل (ط . خامسة) القاهرة ١٩٦٣م .
  - ٨ الدكتور محمود رزق سليم : النيل في عصر المماليك .
    - ٩ ــ الدكتور محمد مصطفى زيادة :
  - . بعض ملاحظات جديدة في تاريخ دولة الماليك بمصر .
  - جلة كلية الآداب جامعة القاهرة مجلد ٤ ط ١٩٣٨م.

# ثالثاً \_ المراجع الأجنبية :

- Cahen (C.) "Le régime des impots dans le Fayyum Ayyubidé". Arabica, iii (1956), PP: 8 - 30.
- Dopp (P.H.): "L'Egypte au Commencement du quanziéme siecle" (Le Caire 1950).
- 3. Lane poole (S.): "A history of Egypt in the Middle Ages" (London 1901).
- 4. Muir (W.): "The Mameluke, or slave dynasty of Egypt (Amesterdam 1968).
- 5. Popper (W.): "A history of Egypt". (2 Vols.) (California 1954).
- Quatre mére (M.): "Histoire des Sultans Mamlouks de L'Egypte".
   Vols.) (Paris 1837).
- Encyclopaedia of Islam.
   Art. Egypt, Al Nil, Kus, Assuan, Al Faywom and Art. Dumiat.

